



Каталог продукции **№ 15**



Содержание

1. Краски и грунты под краску	5
1.1. Продукты для наружных работ	
KS G – Белый силикатный грунт под силикатную краску	6
KS P – Безцветный силикатный грунт под силикатную краску	7
KS EXTERIOR – Совершенно матовая силикатная краска	8
KS S – Совершенно матовая структурная силикатная краска	9
FM G – Концентрат грунта под акриловую и силиконовую краску	10
FM – Акриловая краска для фасадов	11
FC – Акриловая краска для цоколей	12
SKF – Силиконовая краска	13
DP – Сухая известковая краска	14
DPC – Сухая известково-цементная краска	15
1.2. Продукты для внутренних работ	
KG – Акриловая грунтовочная краска	16
3 – Совершенно матовая акриловая краска	17
7 – Матовая акриловая краска	18
12 – Полуматовая акриловая краска	19
20 – Полуматовая акриловая краска	20
WET – Влагостойкая акриловая краска	21
ECONOM – Акриловый грунт	22
PROF – Совершенно матовая акриловая краска	23
2. Грунты и строительная химия	25
2.1. Грунты	
PG – Грунт под декоративную штукатурку	26
PG-F – Грунт под декоративную штукатурку (для работ в пониженных температурах)	27
QG – Кварцевый грунт	28
UG – Универсальный грунт (концентрат)	29
TGW – Проникающий грунт	30
BG – Строительный грунт	31
2.1. Строительная химия	
FR – Сывка грибков и водорослей	32
CLEAN – Средство для очистки фасадов	33
HF – Гидрофобизатор	34
AF – Противоморозная добавка (для работ в пониженных температурах)	35
ZP-1 – Пластифицирующая добавка (для работ в пониженных температурах)	36
LP-3 – Пластифицирующая добавка (супер пластификатор)	37
3. Системы утепления и декоративные штукатурки	39
BK – Клей для теплоизоляционных плит	40
BK Foam – Полиуретановый клей для теплоизоляционных плит (от -5°C до +30°C)	41
BK Foam/SB-S – Полиуретановый клей для теплоизоляционных плит (от 0°C до +30°C)	42
BAK – Армирующая штукатурка/клей для теплоизоляционных плит	43
BAK-F – Армирующая штукатурка/клей для теплоизоляционных плит (для работ в пониженных температурах)	44
KAM – Армирующая штукатурка/клей для теплоизоляционных плит (белая)	45
AP – Готовая декоративная акриловая штукатурка	46
SIP – Готовая декоративная силиконовая штукатурка	47
SMS – Готовая декоративная силикон-силикатная штукатурка	48
Минеральные пигменты	49
MRP-E – Декоративная минеральная штукатурка («короед»/«дождик»)	50
SBP – Декоративная минеральная штукатурка SBP («творог»)	51
GAP – Декоративная штукатурка	52
Системы утепления	54
Дюбеля и аксессуары для крепления теплоизоляционных плит	55
Анкера для крепления элементов здания	60
Теплоизоляционные материалы	62

Содержание

Армирующая сетка, сетка и крепление для лесов	63
Изоляционные и герметизирующие ленты	64
Профиля и аксессуары для систем утепления	66
Трафареты	69

4. Финишные шпаклевки 73

4.1. Продукты для внутренних работ

LH – Универсальная шпаклевка	74
SP – Машинная шпаклевка	75
FIN Plus – Минеральная финишная шпаклевка	76

4.2. Продукты для наружных работ

CC – Финишная шпаклевка для фасадов на минеральной основе	77
SFP – Отделочная шпаклевка с повышенной паропроницаемостью	78
SFP Fine – Мелкозернистая фасадная шпаклевка	79
LCC-1, LCC-0,5 – Легкие фасадные шпаклевки	80
Профиля для тонкослойной отделки (шпаклевания) и отделки гипсокартона	81
Алюминевые профили	82

5. Бетон, растворы для кладки, штукатурки, ремонтные растворы 85

5.1. Бетон

BE – Бетонный пол/бетон	86
BH – Бетонный пол/бетон с пониженной водопроницаемостью	87
LC – Легкий бетонный пол / бетон	88
BS – Мелкозернистый бетонный пол / бетон	89
BE-FIX – Быстротвердеющий бетонный пол/бетон	90

5.2. Растворы для кладки

KZM-2 – Цементно-известковый раствор для кладки известнякового и натурального камня	91
ZM – Цементный раствор	92
LM – Легкий раствор для кладки	93
MULTIMIX 4 in 1 – Универсальный раствор	94
GMS – Раствор для кладки блоков из блоков ячеистого бетона и газосиликата	95
Расход кладочных материалов	96

5.3. Штукатурки

5.3.1. Цементно-известковые штукатурки

CLP+ – Цементно- известковая штукатурка	97
HM 10 – Историческая штукатурка	98
HM 12 – Историческая штукатурка	99
LAP – Акустическая штукатурка	100
MAP-MFF – Легкая машинная штукатурка с волокном	101
PM Super – Цементно-известковый раствор	102

5.3.2. Известковые штукатурки

HML 1 – Мелкозернистая штукатурка для исторических зданий	103
HML 4 – Грубая историческая штукатурка	104
Профиля для толстослойной отделки (оштукатуривания)	105

5.4. Ремонтные растворы

RS – Быстротвердеющий состав для ремонта бетонных изделий	106
RM – Безусадочный раствор	107
BE-Torkret – Бетон	108
K&H – Минеральный противокоррозийный грунт	109
PCC 05 – Мелкозернистый раствор для бетона (шпаклевка)	110
PCC 2 – Грубозернистый раствор для бетона	111
R3 – Универсальный ремонтный раствор	112

6. Продукты с противоморозными добавками 115

ZF – Цементный раствор для кладки с противоморозной добавкой	116
BF – Бетонный пол/бетон с противоморозной добавкой	117
GMS-F – Раствор для кладки блоков из ячеистого бетона и газосиликата с противоморозной добавкой	118

Содержание

7. Клеи для плитки и гидроизоляция	121
7.1. Клеи для плитки	
FK (C1) – Клей для плитки	122
FK Plus (C1TE) – Клей для плитки	123
FKe (C2TE) – Клей для плитки экстра (серый)	124
FKW (C2TE) – Клей для плитки экстра (белый)	125
FFK (C2TES1) – Эластичный клей для плитки	126
FFKs (C2FT) – Быстротвердеющий клей для плитки	127
FKL (C2E S1) – Эластичный, «полного контакта» клей для напольной плитки	128
Система отделки плиткой	129
7.2. Гидроизоляционные мастики	
OAD ELASTIC PRIMER – Грунт перед каучуковой гидроизоляцией	130
OAD ELASTIC – Каучуковая гидроизоляция	131
OAD – Акриловая гидроизоляция	132
TCM – Двухкомпонентная гидроизоляция	133
7.3. Гидроизоляционные элементы	
DIE – Гидроизоляционная ткань (покрывало)	134
DI – Гидроизоляционная мембрана	134
D – Эластичная уплотнительная лента	134
DW / DW+ – Манжета для стен санитарных узлов	135
DB – Манжета для полов санитарных узлов	135
Din – Элемент для гидроизоляции внутренних углов	135
Dex – Элемент для гидроизоляции внешних углов	135
8. Самовыравнивающиеся и выравнивающие смеси для полов	139
HDA – Самовыравнивающаяся смесь для деревянных полов	140
PSP – Самовыравнивающаяся смесь для полов (4-22 мм)	141
NSP – Быстротвердеющая самовыравнивающаяся смесь для полов (3-20 мм)	142
BOS – Самовыравнивающаяся смесь для полов (3-30 мм)	143
FS – Выравнивающая смесь для полов (10-60 мм)	144
BAM – Выравнивающая смесь для полов (3-40 мм)	145
Система выравнивания полов	146
Компенсационная лента	146
9. Материалы для санаций	149
VSM (SAS) – Обрызгиваемая штукатурка	150
SPG (PGP) – Выравнивающая штукатурка	151
SPG (SP) – Санирующая штукатурка	152
SFP / SFP Fine – Шпаклевки	153
10. Минеральные вяжущие и песок	155
CEM I 52,5 R – Белый цемент	156
CEM I 42,5 N – Серый портландцемент	157
Смесь песка и соли	158
Песок 0-2 мм/2-8 мм	159
Кварцевый песок 0,1-0,5 мм	159
Кварцевый песок 0,5-1 мм	159
Известь гидратная	160
11. Сервис	161
Штукатурная машина M-Tec Duo-mix Plus E	162
Мобильный силос 8-18 м³	163
Компрессор Hurricane 100/140	164
Смеситель Calypso D50	165
Универсальный смеситель D30	166
Станция для подачи материалов M-Tec SMP	167
Расход материалов	170

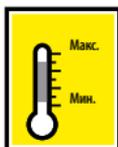


Краски и грунты под краску

1

Общие указания

- Во всех случаях сперва руководиться информацией, указанной на упаковке продукта или в сопровождающих документах!
- Обязательно соблюдать правила безопасного транспортирования, складирования и проведения работ!
- Материалы хранить в оригинальных, плотно закрытых упаковках!
- Остатки материала не выливать в почву, водоемы, канализацию!
- Пустую упаковку утилизировать по правилам местного законодательства!
- Технические данные, если не указано иначе, установлены при +23°C температуре и 50% относительной влажности.
- При неясности обратиться к продавцу или SAKRET специалисту.



Очень важно транспортировать, складировать и работать в соответствующих условиях!

Белый силикатный грунт под силикатную краску

KS G



- Белый грунт на основе силиката калия
- Для подготовки бетонных, известковых, известково-цементных, кирпичных и других минеральных поверхностей к покраске силикатными красками
- Улучшает адгезию
- Выравнивает впитывающую способность поверхности
- Экологически чистый
- Негорючий
- Совершенно матовый
- Сохраняет паропроницаемость поверхности

Применение

- Грунт можно использовать для неокрашенных минеральных поверхностей, для поверхностей, окрашенных известковыми, известково-цементными, цементными и силикатными красками
- Не рекомендуется для поверхностей, окрашенных алкидными, акриловыми, латексными или силиконовыми красками
- Защитить места, не предназначенные для обработки (металлические поверхности, оконные стекла и др.)
- Поверхность покрывать в один проход так, чтобы не образовывались места перекрывания
- Не красить во время сильного ветра
- Температура поверхности и воздуха во время покраски и высыхания должна быть не ниже +5 °С, относительная влажность воздуха – не более 80%
- Свежие бетонные поверхности грунтовать и красить не ранее чем через 2–4 недели после окончания строительных работ

Технические данные

Химический состав	Раствор силиката калия, водная полимерная дисперсия, пигмент, наполнители и добавки
Цвет/блеск	Белый/ совершенно матовый
Плотность, г/см ³	1,41–1,45
Вязкость, П (Brookfield, LV4, 5rpm)	300–900
pH	10–12
Сухой остаток, %	~55
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	22
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	Окраску можно производить через 12 часов после грунтования
Расход	3–6 м ² /л при однократном нанесении
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	10 л/пластмассовое ведро



Безцветный силикатный грунт под силикатную краску

KS P



- Однокомпонентный грунт на основе силиката калия
- Укрепляет минеральные поверхности перед покраской
- Улучшает адгезию
- Выравнивает впитывающую способность поверхности
- Паропроницаемый
- Экологически чистый
- Негорючий
- Прозрачный

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек
- Тщательно защитить неокрашиваемые участки поверхности, особенно стекла и металлические элементы
- Грунт тщательно перемешать
- Использовать на новых поверхностях и поверхностях, окрашенных силикатными, известковыми и цементными красками
- Не рекомендуется для поверхностей, окрашенных алкидными, акриловыми, латексными или силиконовыми красками
- Нанести столько грунтовки, сколько поверхность способна впитать
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть не менее +5 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%
- Новые бетонные поверхности грунтовать не раньше чем через 2–4 недели после окончания строительных работ

Технические данные

Химический состав	Силикат калия, водная полимерная дисперсия, добавки
Цвет	Белый (после высыхания – прозрачный)
Плотность, г/см ³	1,05–1,07
pH	10–12
Сухой остаток, %	~15
Содержание ЛОБ (VOC), г/л	6
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	Поверхность можно окрашивать через 12 часов
Расход м ² /л	4–7
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	10 л/пластмассовая канистра



Совершенно матовая силикатная краска

KS EXTERIOR



- Краска на основе силиката калия
- Для покраски бетонных, известковых, известково-цементных, кирпичных и других минеральных поверхностей
- Экологически чистая
- Негорючая
- Совершенно матовая
- Сохраняет паропроницаемость поверхности (дышащая)
- Белая и тонируемая (базы А, В, С). Для тонирования рекомендуется выбирать тона по карте оттенков SAKRET Design и SAKRET Color Guide

Применение

- Краску можно использовать для неокрашенных минеральных поверхностей, для поверхностей, окрашенных известковыми, известково-цементными, цементными и силикатными красками
- Не рекомендуется для покраски поверхностей, ранее окрашенных алкидными, акриловыми, латексными или силиконовыми красками
- Защитить места, не предназначенные для обработки (металлические поверхности, оконные стекла и др.)
- Перед окраской поверхность загрунтовать грунтом KS-G или KS P
- Окраску можно производить через 12 часов после грунтования
- Поверхность покрывать в один проход так, чтобы не образовывались места перекрытия
- Не красить во время сильного ветра
- Температура поверхности и воздуха во время покраски и высыхания должна быть не ниже +5 °С, относительная влажность воздуха – не более 80%
- Свежие бетонные поверхности красить не ранее чем через 2–4 недели после окончания строительных работ

Технические данные

Химический состав	Раствор силиката калия, водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители и добавки
Цвет/блеск	Белая и тонируемая/совершенно матовая
Плотность, г/см ³	1,34–1,50
Вязкость, П (Brookfield, LV4, 5rpm)	300–900
pH	10–12
Сухой остаток, %	~55
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	21
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w>0,5 кг/м ² /√ч, класс 1
Сопротивление водяному пару (ISO 7783-2)	Sd < 0,14 м, класс 1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	Повторную покраску можно производить через 12 часов
Расход	3–5 м ² /л при однократном нанесении
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	2,7 л, 9 л/ведро



Совершенно матовая структурная силикатная краска

KS S



- Краска на основе силиката калия
- Для покраски минеральных поверхностей
- Образует структурированную поверхность
- Окрашенная поверхность ретуширует дефекты штукатурки
- Экологически чистая
- Негорючая
- Совершенно матовая
- Сохраняет паропроницаемость поверхности (дышащая)
- Стойкая к атмосферным воздействиям
- Для тонирования рекомендуется выбирать светлые тона по карте оттенков SAKRET Design и SAKRET Color Guide

Применение

- Перед покраской поверхность загрунтовать грунтом KS-G или KS P
- Покраску можно производить через 12 часов после грунтования
- Для покраски использовать специальный ролик для нанесения структурной краски
- Не рекомендуется применять для перекрашивания поверхностей, ранее окрашенных алкидной, акриловой, латексной или силиконовой красками
- Плотно закрыть неокрашиваемые участки поверхности, уделяя особое внимание стеклам и металлическим элементам
- Не красить во время сильного ветра
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть не ниже +5 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%
- Поверхность покрывать в один проход так, чтобы не образовывались места перекрытия
- Свежие бетонные поверхности не рекомендуется грунтовать и красить ранее чем через 2-4 недели после окончания строительных работ

Технические данные

Химический состав	Раствор силиката калия, водная полимерная дисперсия, пигменты, минеральные зерна, наполнители, добавки
Цвет/блеск	Белая и тонируемая в светлые тона/совершенно матовая
Плотность, г/см ³	1,58–1,62
pH	10-12
Сухой остаток, %	~65
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	20
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w>0,5 кг/м ² /√ч, класс 1
Сопrotивление водяному пару (ISO 7783-2)	Sd < 0,14 м, класс 1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	12 часов для повторной покраски
Расход	3–5 м ² /л при однократном нанесении
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	9 л/металлическое ведро



Концентрат грунта под акриловую и силиконовую краску

FM G



- Стирол-акриловая дисперсионная грунтовка
- Для бетонных, оштукатуренных, кирпичных, железобетонных и др. поверхностей
- Для подготовки поверхности к окраске красками SAKRET FM, SKF и FC
- Укрепляет поверхность
- Улучшает адгезию
- Выравнивает впитывающую способность поверхности

Применение

- Разбавить чистой и холодной водой в соотношении 1:3
- Ранее неокрашенные поверхности отчистить от пыли, грязи, соли
- Новые бетонные поверхности необходимо выдержать не менее 28 дней после окончания строительных работ
- На поверхности со свежей кладкой грунтовку наносить не раньше чем через 28 дней
- Свежеоштукатуренные поверхности необходимо выдержать не менее 28 дней после окончания строительных работ
- Ранее окрашенные поверхности, если использовались пленкообразующие краски, чистить, используя проволочную щетку, пескоструйный аппарат или водно-песчаную струю
- Высушить поверхность после очистки
- Нанести столько грунтовки, сколько способна впитать поверхность
- Не окрашивать во время сильного ветра
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть не ниже +5 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, добавки
Цвет	Белый (после высыхания – прозрачный)
Плотность, г/см ³	1,00–1,04
pH	8–9
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	Покраску поверхности можно начинать через 8 часов
Расход	4–6 м ² /л
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	5 л, 10 л/пластмассовая канистра



Акриловая краска для фасадов

FM



- Водно-дисперсионная акриловая краска, модифицированная силиконом
- Для бетонных, оштукатуренных, кирпичных, железобетонных и др. поверхностей
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Хорошая покрывающая способность
- Стойкая к атмосферным воздействиям
- Обладает хорошей паропроницаемостью
- Обладает грязеотталкивающими свойствами
- Защищает поверхность от воздействия CO₂
- Матовая
- Экологически чистая
- Белая и тонируемая (базы А, С). Для тонирования рекомендуется выбирать тона по карте оттенков SAKRET Design и SAKRET Color Guide

Применение

- Краску перед применением тщательно перемешать
- Ранее окрашенные поверхности, если использовались пленкообразующие краски, чистить, используя проволочную щетку, пескоструйный аппарат или водно-песчаную струю
- Новые бетонные поверхности необходимо выдержать не менее 28 дней после окончания строительных работ
- Ранее окрашенные поверхности отчистить от облупившейся краски, далее подготовить так же, как новые
- Перед покраской поверхность обработать концентратом грунтовки SAKRET FM G (разбавленным водой 1:3). Грунтовки нанести столько, сколько поверхность может впитать
- При нанесении первого слоя краску можно разбавить водой (до 10% объема)
- Не окрашивать во время сильного ветра
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть не ниже +5 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Цвет/блеск	Белая и тонируемая/ матовая
Плотность, г/см ³	1,35–1,50
Вязкость, П (Brookfield, LV4, 20 rpm)	100–200
pH	7–9
Сухой остаток, %	~58
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	7
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w=0,1–0,5 кг/м ² /√ч, класс 2
Сопrotивление водяному пару (ISO 7783-2)	Sd <0,14 м, класс 1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	Повторную покраску можно производить через 12 часов
Расход	4–8 м ² /л при однократном нанесении
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	9 л/пластмассовое ведро



Акриловая краска для цоколей

FC



- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Для покраски новых и ранее окрашенных минеральных поверхностей
- Стойкая к атмосферным воздействиям
- Устойчива к механическим повреждениям
- Обладает грязеотталкивающими свойствами
- Матовая
- Белая и тонируемая (базы А, С). Для тонирования рекомендуется выбирать тона по карте оттенков SAKRET Design и SAKRET Color Guide

Применение

- Краску перед применением тщательно перемешать
- Ранее неокрашенные поверхности отчистить от пыли, грязи, солей
- Новые бетонные поверхности необходимо выдержать не менее 28 дней после окончания строительных работ
- Ранее окрашенные поверхности отчистить от старой облупившейся краски, далее подготовить так же, как новые
- Перед покраской цоколя поверхность обработать концентратом грунтовки SAKRET FM G (разбавленным водой 1:3)
- Красить кистью, валиком или краскораспылителем. При нанесении первого слоя краску можно разбавить водой (10% по объему)
- Поверхность должна быть чистой и сухой
- Не красить во время сильного ветра
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть не ниже +5 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Цвет/блеск	Белая и тонируемая/матовая
Плотность, г/см ³	1,20–1,40
Вязкость, П (Brookfield, LV4, 20 rpm)	100–200
РН	8–9
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	22
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w<0,1 кг/м ² /√ч, класс 3
Сопротивление водяному пару (ISO 7783-2)	Sd =0,14–1,4 м, класс 2
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	2–4 ч
Расход	4–8 м ² /л при однократном нанесении
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	9 л/пластмассовое ведро



Силиконовая краска

SKF



- Хорошая покрывающая способность
- Экологически чистая
- Матовая
- Стойкая к атмосферным воздействиям
- Высокая паропроницаемость
- Обладает грязеотталкивающими свойствами
- Защищает поверхность от воздействия CO₂
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Защищает поверхность от образования грибков и водорослей
- Белая и тонируемая (базы А, С). Для тонирования рекомендуется выбирать тона по карте оттенков SAKRET Design и SAKRET Color Guide

Применение

- Ранее неокрашенные поверхности отчистить от пыли, грязи, солей
- Плотные и гладкие бетонные поверхности, которые образовались после удаления опалубки, обработать пескоструйкой или проволочной щеткой
- Новые бетонные поверхности необходимо выдержать не менее 28 дней после окончания строительных работ
- С ранее окрашенных поверхностей удалить облупившуюся краску, а затем подготовить поверхность так же, как новую
- Поверхность загрунтовать грунтом-концентратом SAKRET FM G, разбавив его водой в соотношении 1:3
- Нанести столько грунта, сколько способна впитать поверхность
- Окраску проводить через 12 часов после грунтования
- Перед использованием краску тщательно перемешать
- Красить валиком, кистью или распылителем в два слоя
- При нанесении первого слоя можно разбавить водой (10% по объему)

Технические данные

Химический состав	Силиконовая и акриловые дисперсии, пигменты, наполнители, добавки
Плотность, г/см ³	1,30–1,50
Вязкость, единицы Кребса	100–115
Вязкость, П (Brookfield, LV4, 20 rpm)	100–200
pH	8–9
Сухой остаток, %	~ 58
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	2
Водопроницаемость (EN 1062-3)	w<0,1 кг/м ² /√ч, класс 3
Сопrotивление водяному пару (ISO 7783-2)	Sd <0,14 м, класс 1
Время высыхания	12 часов для повторной покраски
Расход	4–8 м ² /л при однократном нанесении
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	9 л/пластмассовое ведро



Сухая известковая краска

DP



- Особенно подходит для исторических зданий, поверхностей с поврежденной горизонтальной гидроизоляцией и покраски стен
- Можно использовать на свежих бетонных поверхностях
- Высокая паропроницаемость
- Устойчива к климатическим воздействиям
- Экологически чистая
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Тонируемая минеральными пигментами

Применение

- Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и очищенной от жира и грязи
- Очень пористые, слабо связанные или меловые поверхности должны быть очищены до плотного основания, выровнены
- Полностью удалить с поверхности органическую краску!
- Трещины и щели вычистить и восстановить составом, аналогичным поверхности
- Перед покраской тщательно закрыть окружающие стеклянные, керамические, клинкерные и металлические поверхности (известковая краска имеет щелочной эффект)
- Краску смешать с чистой водой (количество воды меняется в зависимости от впитывающей способности поверхности) до желаемой консистенции и использовать в течение 30 минут

Технические данные

Химический состав	Гидрат извести, диоксид титана, минеральные наполнители, реологические добавки
Блеск	Совершенно матовая
Насыпная плотность	0,7 г/см ³
Помол	≤200 μm
Форма	Белый порошок
pH	12–13
Время высыхания при температуре 23 °C и относительной влажности воздуха 50%	1–2 часа
Расход	100 г/м ² – 500 г/м ²
Разбавитель	Чистая вода
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	10 кг, 20 кг/пластмассовое ведро



Сухая известково-цементная краска

DPC



- Особенно подходит для исторических зданий, поверхностей с поврежденной горизонтальной гидроизоляцией и покраски стен
- Экологически чистая
- Высокая паропроницаемость
- Очень высокая устойчивость к изменениям влажности поверхности
- Подходит для различных типов минеральных поверхностей
- Можно использовать на свежих бетонных поверхностях
- Устойчива к климатическим воздействиям
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Тонируемая минеральными пигментами

Применение

- Отчистить поверхность от жира, грязи, солей и микрофлоры
- Очень пористые, слабо связанные или меловые поверхности должны быть очищены до плотного основания, выровнены
- Если на поверхности есть органические покрытия или краски, то они должны быть удалены
- Не используйте органические связующие шпатлевки!
- Заполнить поврежденные места шпатлевками Sakret SFP, Sakret LCC или SAKRET CC в зависимости от поверхности
- Для чистки поверхностей можно использовать моющее средство на основе кальция или воду
- Поверхность должна быть сухой и чистой
- Перед покраской тщательно закрыть окружающие стеклянные, керамические, клинкерные и металлические поверхности (известковая краска имеет щелочной эффект)
- Начиная покраску, замешать такое количество краски, чтобы хватило для покраски полной плоскости от одного угла здания до другого
- В один день окрашивать одну плоскость краской, замешанной один раз
- При нанесении краски на поверхности, различной по структуре, визуальный эффект может создать впечатление различия тонов
- Если нанести краску на неравномерно высушенную поверхность, в некоторых зонах могут появиться пятна, которые не пропадут
- Если окрашенная поверхность в процессе сушки соприкоснется с водой, на ней могут появиться пятна и потеки
- Поверхность красить в два слоя с промежутком в 8 часов для межслойной сушки
- Сухую краску смешать с водой до консистенции сливок

Технические данные

Химический состав	Гидрат извести, диоксид титана, минеральные наполнители, реологические добавки
Цвет	Белый
Запах	Практически нет
pH	11–13,5
Плотность г/см ³	0,50
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	10 кг, 15 кг, 20 кг/пластмассовое ведро



Акриловая грунтовочная краска

KG



- Для грунтования новых и ранее окрашенных поверхностей
- Используется перед покраской водно-дисперсионными красками
- Белая
- Хорошая покрывающая способность
- Улучшает адгезию
- Выравнивает впитывающую способность поверхности
- Не образует потеков
- Совершенно матовая
- Экологически чистая

Применение

- Перед использованием тщательно перемешать
- Наносить на поверхность равномерным слоем
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Используется перед покраской стен и потолков внутри помещений водно-дисперсионными красками, кроме силикатной краски
- Можно использовать в качестве отделочной краски в местах, где не требуется высокая устойчивость к мытью
- Для грунтования новых и ранее окрашенных поверхностей гипсокартона, штукатурки, бетона, кирпичей, окрашиваемых обоев

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Цвет/блеск	Белая совершенно матовая
Плотность, г/см ³	1,44–1,48
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Сухой остаток, %	~55
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	2 часа для повторной покраски
Расход	5–15 м ² /л (в зависимости от поверхности)
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	1 л/металлическая банка 3 л, 10 л/металлическое ведро



Совершенно матовая акриловая краска

3



- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Хорошая покрывающая способность
- Не образует потеков
- Совершенно матовая
- Цвет ярко-белый, тонируемая в светлые тона
- Экологически чистая

Применение

- Перед использованием краску тщательно перемешать
- Грунтовать поверхность грунтовой краской SAKRET KG
- Наносить на поверхность равномерным слоем
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Заключительный отделочный слой рекомендуется наносить на поверхность неразбавленной краской
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей гипсокартона, штукатурки, бетона, кирпичей, окрашиваемых обоев

Технические данные

Плотность, г/см ³	1,44–1,48
Сухой остаток, %	~ 55
Расход (в зависимости от поверхности)	3–9 м ² /л
Устойчивость к мокрому трению (ISO 1998/ EN 1330)	36 мт, класс 4
Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40-80
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	3 часа для повторной покраски
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	0,9 л/металлическая банка 2,7 л, 9 л/металлическое ведро



Матовая акриловая краска

7



- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Хорошая покрывающая способность
- Не образует потеков
- Окрашенную поверхность можно мыть
- Матовая
- Белая и тонируемая (базы А и С)
- Экологически чистая

Применение

- Перед использованием краску тщательно перемешать
- Загрунтовать поверхность грунтовой краской SAKRET KG
- Наносить на поверхность равномерным слоем
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Заключительный отделочный слой рекомендуется наносить на поверхность неразбавленной краской
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей гипсокартона, штукатурки, бетона, кирпичей, окрашиваемых обоев

Технические данные

Плотность, г/см ³	1,20–1,40
Сухой остаток, %	~ 55
Расход (в зависимости от поверхности)	4–10 м ² /л
Устойчивость к мокрому трению (ISO 1998/ EN 1330)	9 μт, класс 2
Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	3 часа для повторной покраски
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	0,9 л/металлическая банка 2,7 л, 9 л/металлическое ведро



Полуматовая акриловая краска

12



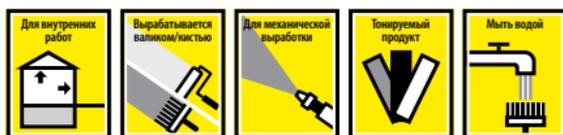
- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Для окраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Хорошая покрывающая способность
- Не образует потеков
- Окрашенная поверхность устойчива к мытью
- Полуматовая
- Белая и тонируемая в светлые тона
- Экологически чистая

Применение

- Перед использованием краску тщательно перемешать
- Загрунтовать поверхность грунтовой краской SAKRET KG
- Наносить на поверхность равномерным слоем
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Заключительный отделочный слой рекомендуется наносить на поверхность неразбавленной краской
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25°С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей гипсокартона, штукатурки, бетона, кирпичей, окрашиваемых обоев

Технические данные

Краска	12
Плотность, г/см ³	1,30–1,35
Сухой остаток, %	~ 53
Расход (в зависимости от поверхности)	4–10 м ² /л
Устойчивость к мокрому трению (ISO 1998/EN 1330)	4 μт, класс 1
Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	2
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	3 часа для повторной покраски
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	0,9 л/металлическая банка 2,7 л, 9 л/металлическое ведро



Полуматовая акриловая краска

20



- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Хорошая покрывающая способность
- Не образует потеков
- Окрашенная поверхность устойчива к мытью
- Полуматовая
- Белая и тонируемая в светлые тона
- Экологически чистая

Применение

- Перед использованием краску тщательно перемешать
- Загрунтовать поверхность грунтовой краской SAKRET KG
- Наносить на поверхность равномерным слоем
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Заключительный отделочный слой рекомендуется наносить на поверхность неразбавленной краской
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей гипсокартона, штукатурки, бетона, кирпичей, окрашиваемых обоев

Технические данные

Плотность, г/см ³	1,25–1,30
Сухой остаток, %	~ 52
Расход (в зависимости от поверхности)	4–10 м ² /л
Устойчивость к мокрому трению (ISO 1998/EN 1330)	3 μт, класс 1
Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	2
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	3 часа для повторной покраски
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	0,9 л/металлическая банка 2,7 л, 9 л/металлическое ведро



Влагостойкая акриловая краска

WET



- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Предназначена для окрашивания стен и потолков в помещениях пищевой промышленности, детских садах, медицинских учреждениях и т. д.
- Предназначена для окрашивания стен и потолков во влажных помещениях
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей
- Обладает отличной стойкостью к мытью
- Устойчива к моющим и дезинфицирующим средствам
- Хорошая покрывающая способность
- Не образует потеков
- Полуматовая
- Белая и тонируемая в светлые тона
- Экологически чистая
- Содержит противоплесневую добавку

Применение

- Перед использованием краску тщательно перемешать
- Грунтовать поверхность грунтовочной краской SAKRET KG
- Наносить на поверхность равномерным слоем
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Заключительный отделочный слой рекомендуется наносить на поверхность неразбавленной краской
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25°С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Для покраски новых и ранее окрашенных поверхностей гипсокартона, штукатурки, бетона, кирпичей, окрашиваемых обоев

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Плотность, г/см ³	1,28–1,32
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Устойчивость к мокрому трению (ISO 1998/EN 1330)	3 μm, класс 1
Сухой остаток, %	~54
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	<30
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	4 часа для повторной покраски
Расход	5–8 м ² /л (в зависимости от поверхности)
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	9 л/ведро



Акриловый грунт

ECONOM

- Водно-дисперсионный акриловый грунт
- Предназначен для грунтования поверхностей перед окраской водно-дисперсионными красками
- Хорошая покрывающая способность
- Совершенно матовый
- Цвет белый
- Экологически чистый

Применение

- Поверхность должна быть чистой и сухой
- Перед использованием тщательно перемешать
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При подготовке потолков к окрашиванию грунтовку наносить в направлении, в котором падает свет
- Грунтовка предназначена для подготовки внутренних стен и потолков перед покраской в сухих помещениях, таких как жилые и общественные помещения, склады, производственные помещения, спортивные комплексы и т. д.
- Используется для подготовки перед покраской новых и ранее окрашенных гипсокартонных, оштукатуренных, бетонных, кирпичных поверхностей, окрашиваемых обоев и других поверхностей

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Плотность, г/см ³	1,38–1,42
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	2 часа для повторной покраски
Расход	8–15 м ² /л (в зависимости от поверхности)
Температура хранения	От +5 °С до +30 °С
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	10 л/пластмассовое ведро



Совершенно матовая акриловая краска

PROF



- Водно-дисперсионная акриловая краска
- Предназначена для поверхностей с небольшой нагрузкой
- Хорошая покрывающая способность
- Совершенно матовая
- Цвет белый лая
- Экологически чистая

Применение

- Поверхность должна быть чистой и сухой
- Перед использованием тщательно перемешать
- При нанесении на поверхность первого слоя, а также если для нанесения используется распылитель, при необходимости разбавить краску водой (до 10% от объема)
- Заключительный отделочный слой рекомендуется наносить на поверхность неразбавленной краской
- Температура воздуха и поверхности во время окрашивания и высыхания должна быть от +7 °С до +25 °С, относительная влажность воздуха – не выше 80%. Слишком высокая температура в помещении и сквозняк могут вызвать образование некачественной пленки краски
- При окрашивании потолков окрашивать в направлении, в котором падает свет
- Краска предназначена для подготовки внутренних стен и потолков перед покраской в сухих помещениях, таких как жилые и общественные помещения, склады, производственные помещения, спортивные комплексы и т. д.
- Для новых и ранее окрашенных гипсокартонных, оштукатуренных, бетонных, кирпичных поверхностей, окрашиваемых обоев и других отделочных материалов

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, пигменты, наполнители, добавки
Плотность, г/см ³	1,35–1,40
Вязкость, П (Brookfield LV4, 50 rpm)	40–80
Устойчивость к мокрому трению (ISO 1998/EN 1330)	62 µm, класс 4
Сухой остаток, %	~52
Содержание ЛОБ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	3 часа для повторной окраски
Расход	7–9 м ² /л (в зависимости от поверхности)
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	10 л/пластмассовое ведро



ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix обеспечивает наилучшие условия для правильной технологии смешивания.

Для правильного смешивания красок, вам нужно выбрать смесительный стержень, который смешивает материал параллельно, создавая вихревое движение, которое приводит к:



- быстрому и равномерному смешиванию материала;
- примешиванию сухих и пастообразных пигментов к качественным базовым продуктам;
- качественной подготовке эпоксидного покрытия;
- высококачественному смешиванию разрыхляющих наполнителей.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбирать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких материалов:



Collomix FM

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Длина [мм]	Мощность [Вт]
FM 120 HF	20-30	120	590	1000

Collomix FM является классическим универсальным смесительным стержнем, подходящим для смешивания жидких и кремообразных материалов (красок, лаков, грунтов и др.).



Collomix LX

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Длина [мм]	Мощность [Вт]
LX 120 HF	15-25	120	590	1000

Collomix LX Смесительный стержень Collomix LX с уникальным дизайном образует особый поток материала, гарантируя очень короткое время смешивания материала. Идеально подходит для жидких материалов - красок, грунта, эпоксидных смол и др.



Для достижения лучшего результата смешивания различных вязких материалов, важным условием является направление смешивания смесительного стержня.



Смешивание смесительного стержня сверху вниз (против часовой стрелки) подходит для жидких материалов.



При выборе смесительного стержня необходимо учитывать объем и вязкость материала.

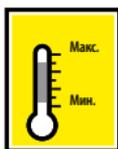


Грунты и строительная ХИМИЯ

2

Инструкция по применению

- Во всех случаях сперва руководиться информацией, указанной на упаковке продукта или в сопровождающих документах!
- Обязательно соблюдать правила безопасного транспортирования, складирования и проведения работ!
- Материалы хранить в оригинальных, плотно закрытых ураковках!
- Остатки материала не выливать в почву, водоемы, канализацию!
- Начавший схватываться материал не разбавлять водой. Незатвердевший раствор беречь от прямых солнечных лучей, сквозняков и слишком высокой температуры (более + 25°C).
- Посуду и инструменты мыть водой сразу после окончания работ. Затвердевший раствор можно удалить только механически.
- Пустую упаковку утилизировать по правилам местного законодательства!
- Технические данные, если не указано иначе, установлены при +23°C температуре и 50% относительной влажности.
- При появлении неясности обратится к продавцу или SAKRET специалисту.



**Очень важно транспортировать,
складировать и работать в
соответствующих условиях!**

Грунт под декоративную штукатурку

PG



- Уменьшает расход декоративной штукатурки
- Улучшает сцепление
- Укрепляет основание
- Регулирует влагопоглощение поверхности
- Паропроницаемый
- Стойкий к погодным условиям
- Тонирован в белый цвет
- Тонируемый

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек, клея, извести и силикатной краски
- Старые оштукатуренные поверхности необходимо укрепить грунтом SAKRET TGW
- Грунт тщательно перемешать
- Предназначен для обработки различных минеральных оснований перед нанесением декоративной штукатурки
- При использовании тонированной декоративной штукатурки рекомендуется тонировать грунт PG
- Штукатурка наносится после полного высыхания грунта (~4 часа при +20 °С)

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, не содержащая органических растворителей, с наполнителями и добавками
Цвет	Белый/тонируемый
Плотность, г/см ³	1,40–1,46
pH	9
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	~4 часа
Расход на м ²	250–300 г
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	5 кг, 15 кг/пластмассовое ведро 25 кг/металлическое ведро 300 кг/бочка – по предварительному заказу



Грунт под декоративную штукатурку (для работ в пониженных температурах)



PG F

- С добавками, ускоряющими высыхание при пониженных температурах
- Уменьшает расход декоративной штукатурки
- Улучшает сцепление
- Укрепляет основание
- Регулирует влагопоглощение поверхности
- Паропроницаемый
- Стойкий к погодным условиям
- Тонирован в белый цвет
- Минимальный запах

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Основание должно быть не покрыто щелочью, льдом или снегом и температура поверхности должна быть не менее 2 °С
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек, клея, извести и силикатной краски
- Старые оштукатуренные поверхности необходимо укрепить грунтом SAKRET TGW
- Грунт тщательно перемешать
- Предназначен для обработки различных поверхностей перед нанесением декоративной штукатурки
- На материале SAKRET BAK-F, использованном при пониженных температурах, грунт SAKRET PG F использовать не раньше чем через 7 дней после нанесения укрепляющего слоя
- При использовании тонированной декоративной штукатурки рекомендуется тонировать грунт PG F
- Штукатурка наносится после полного высыхания грунта (~24 часа при пониженной температуре)
- Материал можно использовать, если температура воздуха 0 °С... +20 °С и в течение 8 часов не опустится ниже -6 °С

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, не содержащая органических растворителей, с наполнителями и добавками
Цвет	Белый/тонируемый
Плотность, г/см ³	1,45–1,55
pH	9
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	2
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	~4 часа
Расход на м ²	250–300 г
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/металлическое ведро



Кварцевый грунт

QG



- Содержит кварцевый песок
- Для бетонных и других непористых поверхностей
- Паропроницаемый
- Заполняет неровности и углубления поверхности
- Стойкий к погодным условиям
- Цвет белый

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек, клея, извести и силикатной краски
- Старые оштукатуренные поверхности необходимо укрепить грунтом SAKRET TGW
- Грунт тщательно перемешать
- SAKRET QG, содержащий кварцевый песок, предназначен для обработки плотных и ровных поверхностей
- SAKRET QG используют, чтобы улучшить сцепление строительного раствора и отделочных материалов с плотными и непористыми поверхностями (старая плитка, плотный бетон, старые масляные краски и др.)
- SAKRET QG имеет густую консистенцию, и после перемешивания не происходит оседания кварцевых частиц
- Используется на поверхностях, на которые будет нанесена готовая декоративная штукатурка SAKRET SIL на силикатной основе
- При использовании тонированной декоративной штукатурки рекомендуется тонировать SAKRET кварцевый грунт QG
- Штукатурка наносится после полного высыхания грунта (~4 часа при +20 °C)

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, не содержащая органических растворителей, с наполнителями и добавками
Цвет	Белый/ тонируемый
Плотность, г/см ³	1,55–1,76
Вязкость	500–1000 mPas
pH	8–9
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	2
Время высыхания при температуре 23 °C и относительной влажности воздуха 50%	~12 часов
Расход на м ²	100–300 г
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	1,5 кг, 5 кг, 15 кг, 30 кг/пластмассовое ведро



Универсальный грунт (концентрат)

UG



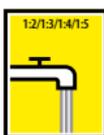
- Концентрат, разбавляется водой в соотношении до 1:5
- Универсальное применение
- Укрепляет основание
- Уменьшает и выравнивает впитывающую способность основы
- Стойкий к погодным условиям
- Тонирован в желтый цвет для идентификации прогрунтованных поверхностей
- Имеет слабый запах

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек
- Особо гладкие и скользкие поверхности нужно поцарапать
- Грунт тщательно перемешать
- Используется на разных поверхностях перед нанесением строительных растворов и отделочных материалов
- Для деревянных поверхностей применяется в неразбавленном виде
- В концентрированном виде применяется как блокатор влаги перед клеями для плитки в помещениях с высоким уровнем влажности
- Для обработки поверхностей перед использованием выравнивателей пола и шпателя на впитывающие бетонные поверхности разбавляется водой в соотношении 1:2
- Для обработки поверхностей перед использованием клеев для плитки на впитывающие поверхности разбавляется водой в соотношении 1:3
- Для склеивания разных пыльных и впитывающих поверхностей и для снижения впитывания жидкостей перед нанесением строительных растворов и отделочных материалов разбавляется водой в соотношении 1:3

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, не содержащая органических растворителей, с наполнителями и добавками
Цвет	Желтый
Плотность, г/см ³	1,00–1,05
Вязкость	500–1000 mPas
pH	9–10
Содержание ЛОБ (VOC), г/л	2
Время высыхания при температуре 23 °C и относительной влажности воздуха 50%	~12 часов
Температура хранения	от +5 °C до +30 °C
Расход на м ²	50–300 г
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	1 л/пластмассовая бутылка 5 л, 10 л, 25 л/пластмассовая канистра



Проникающий грунт

TGW



- Укрепляет старые, сыплющиеся и песчаные поверхности
- Глубоко связывает и укрепляет основание
- Уменьшает и выравнивает впитывающую способность основы
- Паропроницаемый
- Белый, после высыхания бесцветный и матовый
- Стойкий к погодным условиям
- Имеет слабый запах
- Готов к использованию

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек
- Особо гладкие и скользкие поверхности нужно поцарапать
- Грунт тщательно перемешать
- Используется на разных поверхностях перед нанесением строительных растворов и отделочных материалов
- Впитываясь в поверхность, связывает находящиеся на ней частицы, одновременно сохраняя паропроницаемость
- Используется для укрепления песчаных и меловых, минеральных или содержащих дисперсию оснований перед нанесением различных штукатурок, шпаклевок, красок

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, не содержащая органических растворителей, с наполнителями и добавками
Цвет/блеск	Белый/ матовый
Плотность, г/см ³	1,01–1,06
Вязкость	100–500 mPas
pH	8–9
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	1
Время высыхания при температуре 23 °C и относительной влажности воздуха 50%	~4 часа
Расход на м ²	50–300 г
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	1 л/пластмассовая бутылка 5 л, 10 л, 20 л/пластмассовое ведро



Строительный грунт

BG



- Универсальное применение
- Тонирован в желтый цвет для идентификации прогрунтованных поверхностей
- Укрепляет основание
- Уменьшает и выравнивает впитывающую способность основы
- Стойкий к погодным условиям
- Имеет слабый запах
- Готов к применению

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Поверхность должна быть очищена от крошащихся частичек
- Особо гладкие и скользкие поверхности нужно поцарапать
- Грунт тщательно перемешать
- Используется на традиционных строительных поверхностях (кирпичи, блоки, штукатурки, шпатели, гипсокартон и др.)

Технические данные

Химический состав	Водная полимерная дисперсия, не содержащая органических растворителей, с наполнителями и добавками
Цвет	Желтый
Плотность, г/см ³	1,00
Вязкость	100–500 mPas
pH	9–10
Содержание ЛОВ (VOC), г/л	2
Время высыхания при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%	~4 часа
Расход на м ²	50–300 мл
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	1 л/пластмассовая бутылка 5 л, 10 л, 20 л/пластмассовое ведро



Смывка грибов и водорослей

FR



- Позволяет эффективно бороться с образованием колоний грибов и водорослей на каменных, кирпичных, деревянных и других поверхностях
- Обработанную поверхность после высыхания можно красить, не смывая средство
- Для работы с продуктом не требуются специальные навыки

Применение

- Средство нанести на обрабатываемую поверхность с помощью малярного валика, кисти или пульверизатора
- После его высыхания можно производить окраску поверхности
- Работать в защитных очках и нитриловых перчатках!
- Внимательно ознакомиться с листом безопасности продукта

Технические данные

Химический состав	Водный раствор биоцида
Форма	Бесцветная жидкость
Запах	Нерезкий специфический
Плотность при 20 °С г/см ³	0,995–1,005
pH при 20 °С	6–8
Хранение	Хранить при температуре не ниже 0 °С
Гарантийный срок хранения	В оригинальной плотно закрытой таре производителя 3 года от даты изготовления
Упаковка	Пластмассовая тара вместимостью 1 л, 5 л, 10 л



Средство для очистки фасадов

CLEAN



- Для очистки и обновления визуального вида фасадов и других частей зданий
- Для подготовки поверхности (очистки) перед окрашиванием
- Для наружных и внутренних работ
- Для наружных композитных теплоизоляционных систем (ETICS) с декоративным финишным покрытием - минеральной, акриловой, силиконовой, силикатной, силикатно-силиконовой штукатуркой
- Для вентилируемых фасадов с отделкой цементно-волоконными плитами, металлическими кассетами и т.д.
- Для фасадов из металлических сэндвич-панелей
- Для фасадов с отделкой известковой и известково-цементной штукатурками
- Для фасадов, изготовленных из натурального или искусственного камня
- Для окрашенных минеральных поверхностей
- Для фасадов из деревянных отделочных досок и ПВХ-сайдинга
- Для стеклянных фасадов

Применение

- Наилучший результат достигается, если для очистки поверхности средством SAKRET CLEAN используется очиститель высокого давления, дозирования средства аппарат отрегулировать согласно инструкции по эксплуатации
- При ручном использовании концентрат надо разбавить чистой водой в пропорции от 1:1 до 1:4 (необходимая концентрация устанавливается в каждом случае отдельно)
- Перед выполнением работ необходимо произвести пробную очистку для корректировки концентрации средства
- Для очистки небольших поверхностей рекомендуется использовать кисть, губку или пульверизатор
- Средство наносить на поверхность в направлении снизу вверх, выдержать 10-15 минут и промыть чистой водой, но уже в направлении сверху вниз
- По периметру помещения обязательно укрепить компенсационную ленту или другим способом обеспечить зазор (прим. 10 мм) между вылитым раствором и поверхностью стен, колонн
- При необходимости следующий слой можно наносить только после полного высыхания промытой поверхности

Технические данные

Форма	Безцветная эдкость
Запах	Лёгкий специфический
Плотность, г/см ³	1,02
pH	12-13
Расход	150 – 250 м ² /л (зависит от вида и состояния поверхности)
Хранение	Хранить при температуре от +5°C до +25°C
Срок хранения	24 месяцев в оригинальной упаковке
Упаковка	Пластмассовая тара вместимостью 1 л, 5 л, 10 л



Гидрофобизатор

HF



- Обработанная поверхность отталкивает осадки и грязь
- После обработки поверхность можно мыть струей воды
- Поверхность можно красить пленкообразующими фасадными красками

Применение

- Продукт используется для обработки железобетонных, панельных, монолитобетонных, кирпичных, оштукатуренных и др. конструкций из традиционных минеральных строительных материалов, которые важно защитить от осадков
- Перед нанесением продукта поверхность отчистить и высушить
- Наносить на поверхность кистью, валиком или распылителем столько, сколько поверхность способна впитать
- Температура воздуха и поверхности во время обработки и высыхания должна быть не ниже +5 °С
- После высыхания поверхность приобретает водоотталкивающие свойства

Технические данные

Химический состав	Силиконовая дисперсия, добавки
Форма	Белая жидкость, после высыхания образует прозрачный слой
Плотность при 20 °С	1,00 г/см ³
рН	6 - 8
Сухой остаток	11%
Срок хранения	24 месяца
Упаковка	10л/пластмассовая канистра



Противоморозная добавка (для работ в пониженных температурах)



AF

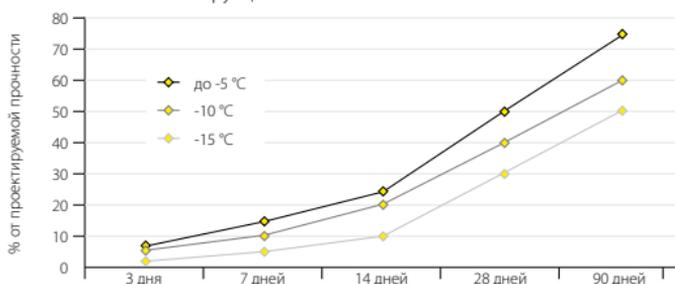
- Добавка является ускорителем затвердевания бетона или раствора
- Можно использовать при температуре до -20°C
- Можно добавлять к продуктам SAKRET – BE, BH, ZM, GMS
- Используется для железобетонных и бетонных конструкций
- Для растворов класса не ниже M5
- Не содержит ионов хлора
- При температуре выше 0°C работает как ускоритель затвердевания
- Снижает температуру замерзания воды

Применение

- Рекомендуется произвести термический расчет бетонируемой поверхности
- Все кирпичи и блоки перед кладкой отчистить от снега
- Температура любой основы или опалубки должна быть такой, чтобы бетон не замерз до достижения критической или расчетной температуры при затвердевании
- Добавку вводить с водой, предназначенной для приготовления бетона или раствора
- Соблюдать зимние технологии бетонирования!
- Зabetонированные конструкции немедленно покрыть гидроизолирующим и теплоизолирующим материалом

Диаграмма прочности, затвердения при низких температурах кладочного раствора (марка прочности M 200) с антифризной добавкой AF

Исследования проведены Московским научно-исследовательским институтом железобетонных конструкций



Технические данные

Химический состав	Формиат натрия с раствором тиосульфата с добавками	
Цвет	Прозрачный	
Удельный вес, г/см ³	1,1–1,13	
Сухой остаток, %	18	
Расход	при 0°C до -5°C	3% от количества цемента/1 л на 40 кг цемента
	при -5°C до -10°C	4% от количества цемента/1,3 л на 40 кг цемента
	при -10°C до -20°C	6% от количества цемента/2 л на 40 кг цемента
Срок хранения	12 месяцев	
Упаковка	1 л, 5 л, 10 л, 25 л/канистра	



Пластифицирующая добавка (для работ в пониженных температурах)

ZP-1



- Позволяет пластифицировать бетон или кладочный раствор до степени S4 и использовать при отрицательных температурах
- Не способствует расслоению бетона
- Увеличивает прочность бетона на изгиб
- Не содержит ионов хлора

Применение

- Для изготовления транспорт-бетона и использования при температуре до -15°C
- Добавку вводить с водой, предназначенной для приготовления бетона
- Добавку в отношении вода–цемент рекомендуется считать как часть воды
- Использование добавки не освобождает от соблюдения правил бетонирования в зимних условиях
- Опалубки и строительные элементы (блоки, кирпичи, панели и др.) отчистить от снега и льда

Технические данные

Химический состав	Раствор муравьиной кислоты и лигносульфоната натрия в воде	
Форма	Жидкость	
Удельный вес, г/см ³	1,16	
Расход	при 0°C до -5°C	1,5-2,5% веса на 1 кг цемента
	при -5°C до -10°C	2,5-3,8% веса на 1 кг цемента
	при -10°C до -15°C	3,8-5% веса на 1 кг цемента
Срок хранения	24 месяца	
Упаковка	1 л, 5 л, 10 л, 25 л/канистра	



Пластифицирующая добавка (супер пластификатор)

LP-3



- Для пластификации всех видов растворов
- Продлевает текучесть раствора на 3–4 часа
- Уменьшает количество прибавляемой воды до 25%
- Задерживает начало схватывания цемента
- Увеличивает крепкость раствора на 10-45%
- Содержание воздуха в свежем растворе 2,5-3,5%
- Не способствует коррозии металла
- Уровень пластификации от S1 до S5
- Снижает расслаивание связующих веществ
- Обеспечивает быстрое увеличение прочности раствора в течение 48 часов

Применение

- Для строительства монолитных зданий и производства транспорт-бетона
- Для получения бетона высокой прочности
- Для пластификации штукатурки и строительных растворов
- Для продления времени схватывания штукатурки и строительных растворов
- Для получения более высокой прочности штукатурки, строительных растворов и бетона в течение 48 часов

Технические данные

Сертификат соответствия	Nr. 1327 - BPD - 0148, LVS EN 934 - 2 : 2003/A1 : 2005
Химический состав	Меламиновая сульфокислота, технические лигносульфонаты
Цвет	Коричневый
Удельный вес, г/см ³	1,12
pH	9–10
Сухой остаток	До 35%
Расход	20 мл на 1 кг цемента
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	1 л/пластмассовая бутылка 5 л, 25 л/пластмассовая канистра 1100 кг/контейнер (по предварительному заказу)

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix обеспечивает наилучшие условия для правильной технологии смешивания.

Для правильного смешивания грунтовочных материалов и строительной химии необходимо использовать смесительный стержень, который смешивает материал, создавая вихревое движение сверху вниз, приводящее к:



- качественному смешиванию концентрата грунта с водой;
- грунтовка с наполнителями смешивается быстро и качественно, приобретая однородную массу.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбирать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких материалов:



Collomix FM

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Длина [мм]	Мощность [Вт]
FM 120 HF	20-30	120	590	1000

Collomix FM является классическим универсальным смесительным стержнем, подходящим для смешивания жидких и кремообразных материалов (красок, лаков, грунтов и др.).



Collomix LX

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Длина [мм]	Мощность [Вт]
LX 120 HF	15-25	120	590	1000

Collomix LX Смесительный стержень Collomix LX с уникальным дизайном образует особый поток материала, гарантируя очень короткое время смешивания материала. Идеально подходит для жидких материалов - красок, грунта, эпоксидных смол и др.



Для достижения лучшего результата смешивания различных вязких материалов, важным условием является направление смешивания смесительного стержня.



Смешивание смесительного стержня сверху вниз (против часовой стрелки) подходит для жидких и сыпучих материалов.



При выборе смесительного стержня необходимо учитывать объем и вязкость материала.



Системы утепления и декоративные штукатурки

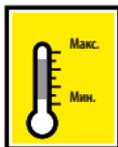


**Полное использование системы утепления
SAKRET обеспечивает наилучший результат!**

3

Инструкция по применению

- Во всех случаях сперва руководиться информацией, указанной на упаковке продукта или в сопровождающих документах!
- Обязательно соблюдать правила безопасного транспортирования, складирования и проведения работ!
- Материалы хранить в оригинальных, плотно закрытых урakovках!
- Остатки материала не выливать в почву, водоемы, канализацию!
- Начавший схватываться материал не разбавлять водой. Незатвердевший раствор беречь от прямых солнечных лучей, сквозняков и слишком высокой температуры (более + 25°C).
- Посуду и инструменты мыть водой сразу после окончания работ. Затвердевший раствор можно удалить только механически.
- Пустую упаковку утилизировать по правилам местного законодательства!
- Технические данные, если не указано иначе, установлены при +23°C температуре и 50% относительной влажности.
- При появлении неясности обратиться к продавцу или SAKRET специалисту.



**Очень важно транспортировать,
складировать и работать в
соответствующих условиях!**

Клей для тепло- изоляционных плит

ВК



- Для приклеивания теплоизоляционных плит из минеральной ваты и пенополистирола
- На основе цемента
- С добавками, улучшающими сцепление и эластичность
- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- Паропроницаемый
- Водо- и морозостойкий
- Цвет серый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Особо плотные и/или гладкие поверхности обработать абразивным материалом
- Сильно впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET UG или грунтом SAKRET BK, разбавленным водой в соотношении 1:3
- SAKRET BK смешать в емкости с чистой холодной водой до образования однородной массы без комков
- Если поверхность основания ровная, нанести SAKRET BK на всю поверхность изоляционного материала при помощи зубчатого шпателя с шириной зубца 10 мм и приклеить к основанию
- Если поверхность основания неровная, нанести SAKRET BK толстым слоем (толщиной не менее 2 см и шириной не менее 5 см) по краям и в 6 точках посередине теплоизоляционной плиты и приклеить к основанию
- Если теплоизоляционная плита из минеральной ваты, в приклеиваемую поверхность сначала надо втереть SAKRET BK

Технические данные

Адгезия к бетону	$\geq 0,25 \text{ Н/мм}^2$
Адгезия к пенополистиролу	$\geq 0,08 \text{ Н/мм}^2$
Расход	$\sim 4-6 \text{ кг/м}^2$
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Химический состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Полиуретановый клей для теплоизоляционных плит (от -5°C до +30°C)

ВК Foam



- Готовый к использованию полиуретановый клей для укрепления теплоизоляционных плит на фасадах и основаниях
- Высокая адгезионная прочность и производительность
- Отличные теплоизоляционные свойства / предотвращает возникновение мостиков холода
- Низкий коэффициент расширения
- Удобное использование и низкое потребление
- Рекомендуется для поклейки теплоизоляционных плит на основания в теплоизоляционных системах SAKRET
- Рекомендуется для работ при низких температурах и высокой влажности воздуха

Применение

- Соедините аэрозольный баллончик с пенным пистолетом и хорошо встряхните
- Перед поклейкой теплоизоляционных плит на внешние стены здания необходим монтаж алюминиевой цокольной рейки SAKRET (ALB-EB-10) или альтернативного цокольного профиля ALB-EB-PVC-20
- Используя клей в системе утепления, равномерно наносите на изоляционную плиту ВК-Foam параллельно краям теплоизоляционных плит (2-4 см от края) и одну полосу клея в середине плиты параллельно большему краю (промежутку между полосками клея 25 см)
- При изолировании оснований здания нанесите клей ВК-Foam 5 вертикальных полосками, параллельными кратчайшему краю плиты, соблюдая расстояние в 2 см от края плиты
- Используйте опоры до тех пор, пока клей полностью не затвердеет в утеплении перекрытий подвала или потолков балконов теркой так, чтобы армирующая сетка полностью была покрыта раствором
- После накладывания клея необходимо подождать 2 минуты, приложив плиту к стене, немного прижав, используя длинную трапециевую линейку
- Уровень поверхности укрепленных теплоизоляционных плит возможно скорректировать в течение 5 минут
- Если работа проводится в неблагоприятных условиях (во время сильного ветра или осадков), на строительных лесах должны обязательно использовать защитную сетку SAKRET SN90 или пленку
- Свежие загрязнения после клея можно очистить с помощью очистителя полиуретановой пены или ацетона
- Затвердевшие слои могут быть удалены только механически. После извлечения пистолета из бака очистите его полиуретановым очистителем

Технические данные

Код продукта	Цвет	Температура использования	Штрихкод	В упаковке
ВК-Foam/SB	Графитовый серый	от -5°C до +30°C	4751023400327	12 шт.
Время высыхания	10-12 мин.			
Полное затвердевание	120 мин.			
Адгезия с EPS	0,033 Н/мм ²			
Адгезия с XPS	0,039 Н/мм ²			
Плотность	20-25 кг/м ³			
Огнестойкость для полностью затвердевшего клея	B2 (DIN 4102-1)			
Увеличение объема	5%			
Возгорание затвердевшего клея-пены	400 °C			
Прочность на сжатие	10 (BS 5241) Н/см ²			
Прочность на сжатие при 10%-ной деформации	4 (DIN 53421) Н/см ²			
Теплопроводность	0,03 Вт/м·К			
Звукоизоляция	RST, w = 60 дБ			
Термостойкость после отвердения	постоянная от -50°C до +90°C Временная от -65°C до +130°C			
Допустимая влажность воздуха	50 % и больше			
Расход материала	При выполнении изоляции фасада из одного баллона ~ 8 м ² , укрепление изоляционных плит основания из одного баллона ~ 12 м ²			
Время хранения	9 мес.			

Полуретановый клей для теплоизоляционных плит (от 0°C до +30°C)

ВК FOAM / SB-S



- Готовый к использованию полиуретановый клей для укрепления пенополистирольных плит на фасадах и на основаниях здания при минимальной температуре 0° C
- Наиболее высокие прочность и продуктивность адгезии по сравнению с цементными клеями
- Отличные теплоизоляционные свойства / предотвращает возникновение мостиков холода
- Низкий коэффициент расширения
- После высыхания нет усадки или расширения материала
- Сильное сцепление с плитами из полистирола (XPS и EPS)
- Один флакон может содержать до 45 литров клея в зависимости от влажности и температуры при использовании

Применение

- Соедините аэрозольный баллончик с пенным пистолетом и хорошо встряхните
- Перед поклейкой теплоизоляционных плит на внешние стены здания необходим монтаж алюминиевой цокольной рейки SAKRET (ALB-EB-10) или альтернативного цокольного профиля ALB-EB-PVC-20
- Используя клей в системе утепления, равномерно наносите на изоляционную плиту ВК-Foam параллельно краям теплоизоляционных плит (2-4 см от края) и одну полосу клея в середине плиты параллельно большему краю (промежуток между полосками клея 25 см)
- При изолировании оснований здания нанесите клей ВК-Foam 5 вертикальных полосками, параллельными кратчайшему краю плиты, соблюдая расстояние в 2 см от края плиты
- Используйте опоры до тех пор, пока клей полностью не затвердеет в утеплении перекрытий подвала или потолков балконов
- Уровень поверхности укрепленных теплоизоляционных плит возможно корректировать в течение 6 минут
- Если работа проводится в неблагоприятных условиях (во время сильного ветра или осадков), на строительных лесах должны обязательно использовать защитную сетку SAKRET SN90 или пленку
- Свежие загрязнения после клея можно очистить с помощью очистителя полиуретановой пены или ацетона
- Затвердевшие слои могут быть удалены только механически. После извлечения пистолета из бака очистите его полиуретановым очистителем

Технические данные

Код продукта	Цвет	Температура использования	Штрихкод	В упаковке
ВК-Foam/SB	Светло-розовый	от 0°C до +30°C	4751023400327	12 шт.
Время корригирования (1 см в ширину)			6 +/- мин.	
Полное затвердевание			24 часа	
Адгезия с EPS			0,033 Н/мм ²	
Адгезия с XPS			0,039 Н/мм ²	
Плотность			22 +/- 3 кг/м ³	
Огнестойкость для полностью затвердевшего клея			B2, E (DIN 4102-1) (EN 135-1-1)	
Увеличение объема			5%	
Возгорание затвердевшего клея-пены			400 °C	
Прочность на сжатие			12,1(BS 5241) Н/см ²	
Прочность на сжатие при 10%-ной деформации			4 (DIN 53421) Н/см ²	
Теплопроводность			0,03 Вт/м·К	
Звукоизоляция			RST, w = 60 дБ	
Расход материала			При выполнении изоляции фасада из одного баллона ~ 7-10 м ² , укрепление изоляционных плит основания из одного баллона ~ 10-14 м ²	
Время хранения			12 мес.	

Армируемая штукатурка/клей для тепло- изоляционных плит

BAK



- Для приклеивания и армирования теплоизоляционных плит из минеральной ваты и пенополистирола
- На основе цемента
- Содержит армирующие волокна
- С добавками, улучшающими сцепление и эластичность
- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- Паропроницаемая
- Водо- и морозостойкая
- Цвет серый

Применение

- Основание под приклеиваемыми теплоизоляционными плитами должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Особо плотные и/или гладкие поверхности нужно обработать абразивным материалом
- Сильно впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- SAKRET BAK нанести на поверхность теплоизоляционной плиты ровным слоем (толщиной прим. 5 мм), развести зубчатой теркой, в растворе утопить стойкую к щелочам армирующую сетку и выровнять поверхность ровной теркой так, чтобы армирующая сетка полностью была покрыта раствором
- Если поверхность основания ровная, нанести SAKRET BAK на всю поверхность изоляционного материала при помощи зубчатого шпателя с шириной зубца 10 мм и приклеить к основанию
- Если поверхность основания неровная, нанести SAKRET BAK толстым слоем (толщиной не менее 2 см и шириной не менее 5 см) по краям и в 6 точках посередине теплоизоляционной плиты и приклеить к основанию
- Если теплоизоляционная плита из минеральной ваты, SAKRET BAK надо предварительно дополнительно втереть в поверхность плиты

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 998-1
Расход (клейка)	~4–6 кг/м ²
Расход (армирование)	~4–7 кг/м ²
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Армирующая штукатурка/клей для теплоизоляционных плит (для работ в пониженных температурах)

BAK-F



- Для работ при пониженных температурах от +2 °С до +15 °С
- Для приклеивания и армирования теплоизоляционных плит из минеральной ваты и пенополистирола
- На основе цемента
- Содержит армирующие волокна
- С добавками, улучшающими сцепление и эластичность
- Паропроницаемая
- Водо- и морозостойкая
- Цвет серый

Применение

- Основание не должно быть покрыто щелочью, льдом или снегом. Температура поверхности должна быть $\geq 2^{\circ}\text{C}$
- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Особо плотные и/или гладкие поверхности нужно обработать абразивным материалом
- Сильно впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- SAKRET BAK-F нанести на поверхность теплоизоляционной плиты ровным слоем (толщиной прим. 5 мм), развести зубчатой теркой, в растворе утопить стойкую к щелочам армирующую сетку и выровнять поверхность ровной теркой так, чтобы армирующая сетка полностью была покрыта раствором
- Если поверхность основания ровная, нанести SAKRET BAK-F на всю поверхность изоляционного материала при помощи зубчатого шпателя с шириной зубца 10 мм и приклеить к основанию
- Если поверхность основания неровная, нанести SAKRET BAK-F толстым слоем (толщиной не менее 2 см и шириной не менее 5 см) по краям и в 6 точках посередине теплоизоляционной плиты и приклеить к основанию
- Если теплоизоляционная плита из минеральной ваты, SAKRET BAK-F надо предварительно дополнительно втереть в поверхность плиты

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 998-1
Расход (клейка)	~4–6 кг/м ²
Расход (армирование)	~4–7 кг/м ²
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Армируемая штукатурка/клей для теплоизоляционных плит (белая)

КАМ



- Для приклеивания и армирования теплоизоляционных плит из минеральной ваты и пенополистирола
- Для армирования и утепления газобетонных блоков
- На основе цемента
- Содержит армирующие волокна
- С добавками, улучшающими сцепление и эластичность
- Увеличенное время выработки
- Паропроницаемая
- Водо- и морозостойкая
- Цвет белый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Особо плотные и/или гладкие поверхности нужно обработать абразивным материалом
- Сильно впитывающие основания грунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- SAKRET KAM нанести на поверхность теплоизоляционной плиты ровным слоем (толщиной прим. 5 мм), развести зубчатой теркой, в растворе утопить стойкую к щелочам армирующую сетку и выровнять поверхность ровной теркой так, чтобы армирующая сетка полностью была покрыта раствором
- Если поверхность основания ровная, нанести SAKRET KAM на всю поверхность изоляционного материала при помощи зубчатого шпателя с шириной зуба 10 мм и приклеить к основанию
- Если поверхность основания неровная, нанести SAKRET KAM толстым слоем (толщиной не менее 2 см и шириной не менее 5 см) по краям и в 6 точках посередине теплоизоляционной плиты и приклеить к основанию
- Если теплоизоляционная плита из минеральной ваты, надо предварительно втереть SAKRET KAM в поверхность плиты

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 998-1
Расход (клейка)	~4–6 кг/м ²
Расход (армирование)	~4–7 кг/м ²
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Готовая декоративная акриловая штукатурка

AP



- Готова к использованию
- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- Белая и тонируемая
- Структура: «творог» и «дождик»/«короед»
- Фракции: 1, 1,5, 2 и 3 мм
- Очень легко наносится, пластичная
- Увеличивает производительность труда
- Высокая механическая прочность
- Высокая водоотталкивающая способность

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Основание обязательно загрунтовать грунтом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка наносится на сильно впитывающую поверхность, сначала ее нужно загрунтовать грунтом SAKRET TGW или SAKRET BG, потом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка тонирована, рекомендуется использовать тонированный грунт SAKRET PG
- Емкости и инструменты, которые используются для перемешивания и нанесения SAKRET AP, должны быть чистыми и без ржавчины
- Перед использованием SAKRET AP тщательно перемешать
- SAKRET AP на основание наносится теркой из нержавеющей стали или шпателем так, чтобы толщина слоя была равна размеру зерна декоративной штукатурки
- Декоративную структуру поверхности создавать круговыми движениями (для структуры «творог» или «короед») или вертикальными движениями (для структуры «дождик»), используя пластмассовую терку

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 45824:2009
Удельный вес г/м ³	1,75 ± 0,05
Класс огнестойкости (EN 13501-1)	A2, s-1, d0
Адгезия, Мпа (EN 1542)	≥0,3
Водопоглощение, кг/м ² после 24 h (EN1062-3)	W2
Паропроницаемость, м	V2
Теплопроводность, λ	≤0,67 W/m·K
Размер зерен, мм	AP/B-1:0,5-1,0; AP/B-1,5: 1,0-1,5; AP/B-2:1,5-2,0; AP/B-3:2,5-3,0; AP/L-2:1,5-2,0; AP/L-3: 2,5-3,0
Расход (гранулы 1,0 мм)	1,5–1,8 кг/м ²
Расход (гранулы 1,5 мм)	1,8–2,5 кг/м ²
Расход (гранулы 2,0 мм)	2,8–3,0 кг/м ²
Расход (гранулы 3,0 мм)	3,2–3,5 кг/м ²
pH	8–10
Форма	Пастообразная масса
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Акриловое связующее, минеральные наполнители, вещества для образования пленки, загустители, пигменты и поверхностно-активные вещества
Упаковка	25 кг/пластмассовые ведра/на поддоне 16 ведер 25 кг/металлические ведра/на поддоне 22 ведра



Готовая декоративная силиконовая штукатурка

SIP



- Готова к использованию
- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- Белая и тонируемая
- Структура: «творог» и «дождик»/ «короед»
- Фракции: 1, 1,5, 2 и 3 мм
- Очень легко наносится, пластичная
- Увеличивает производительность труда
- Высокая водоотталкивающая способность
- Высокая механическая прочность
- Высокая паропроницаемость

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Очистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Основание обязательно загрунтовать грунтом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка наносится на сильно впитывающую поверхность, сначала ее нужно загрунтовать грунтом SAKRET TGW или SAKRET BG, потом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка тонирована, рекомендуется использовать тонированный грунт SAKRET PG
- Емкости и инструменты, которые используются для перемешивания и нанесения SAKRET SIPP, должны быть чистыми и без ржавчины
- Перед использованием SAKRET SIP тщательно перемешать
- SAKRET SIP на основание наносится теркой из нержавеющей стали или шпателем так, чтобы толщина слоя была равна размеру зерна декоративной штукатурки
- Декоративную структуру поверхности создавать круговыми движениями (для структуры «творог» или «короед») или вертикальными движениями (для структуры «дождик»), используя пластмассовую терку

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 45824:2009
Удельный вес, г/м ³	1,75 ± 0,05
Класс огнестойкости (EN 13501-1)	A2, s-1, d0
Адгезия, Мра (EN 1542)	≥0,3
Водопоглощение, кг/м ² после 24 h (EN1062-3)	W2
Паропроницаемость, м	V2
Теплопроводность, λ	≤0,71 W/m·K
Размер зерен, мм	SIP/B-1:0,5-1,0; SIP/B-1,5: 1,0-1,5; SIP/B-2:1,5-2,0; SIP/B-3:2,5-3,0; SIP/L-2:1,5-2,0; SIP/L-3: 2,5-3,0
Расход (гранулы 1,0 мм)	1,5–1,8 кг/м ²
Расход (гранулы 1,5 мм)	1,8–2,5 кг/м ²
Расход (гранулы 2,0 мм)	2,8–3,0 кг/м ²
Расход (гранулы 3,0 мм)	3,2–3,5 кг/м ²
pH	8–10
Форма	Пастообразная масса
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Силиконовое связующее, минеральные наполнители, вещества для образования пленки, загустители, пигменты и поверхностно-активные вещества
Упаковка	25 кг/пластмассовые ведра/на поддоне 16 ведер 25 кг/металлические ведра/на поддоне 22 ведра



Готовая декоративная силикон-силикатная штукатурка

SMS



- Готова к использованию
- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- Белая и тонируемая
- Структура: «творог» и «дождик»/«короед»
- Фракция: 1, 1,5 и 2 мм
- Очень легко наносится, пластичная
- Увеличивает производительность труда
- Поверхность отталкивает влагу и грязь
- Армирующие волокна обеспечивают высокую механическую прочность
- Высокая водоотталкивающая способность
- Высокая паропроницаемость

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Основание обязательно загрунтовать грунтом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка наносится на сильно впитывающую поверхность, сначала ее нужно загрунтовать грунтом SAKRET TGW или SAKRET BG, потом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка тонирована, рекомендуется использовать тонированный грунт SAKRET PG
- Емкости и инструменты, которые используются для перемешивания и нанесения SAKRET SMS, должны быть чистыми и без ржавчины
- Перед использованием SAKRET SMS тщательно перемешать
- SAKRET SMS на основание наносится теркой из нержавеющей стали или шпателем так, чтобы толщина слоя была равна размеру зерна декоративной штукатурки
- Декоративную структуру поверхности создавать круговыми движениями (для структуры «творог» или «короед») или вертикальными движениями (для структуры «дождик»), используя пластмассовую терку

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 45824:2009
Удельный вес, г/м ³	1,75 ± 0,05
Класс огнестойкости (EN 13501-1)	A2, s-1, d0
Адгезия, Мпа (EN 1542)	≥0,3
Водопоглощение, кг/м ² после 24 h (EN1062-3)	W2
Паропроницаемость, м	V2
Теплопроводность, л	≤0,75 W/m·K
Размер зерен, мм	SMS/B-1,5: 1,0-1,5; SMS/B-2:1,5-2,0; SMS/L-2:1,5-2,0; SMS/L-3: 2,5-3,0
Расход (гранулы 1,5 мм)	1,8–2,5 кг/м ²
Расход (гранулы 2,0 мм)	2,8–3,0 кг/м ²
Расход (гранулы 3,0 мм)	3,2–3,5 кг/м ²
pH	10–12
Форма	Пастообразная масса
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Силиконовое связующее, раствор силиката калия, гидрофобизаторы, наполнители, пигменты и добавки
Упаковка	25 кг/пластмассовые ведра/на поддоне 16 ведер 25 кг/металлические ведра/на поддоне 22 ведра



Минеральные пигменты



- 18 тонов (образцы на стенде) доступны сразу на полке магазина!
- В каталоге указаны приблизительные тона
- Используя тонированную декоративную штукатурку, вы сможете объединить нанесение и окраску штукатурки в одну рабочую операцию
- Карта тонов составлена для декоративных штукатурок SAKRET SBP и MRP
- Пигменты SAKRET можете использовать также для тонирования других минеральных растворов
- На образцах и упаковках пигментов указаны номера соответствующих тонов

Применение

- Залейте пигмент теплой водой до отметки на стенке банки
- Закройте банку и тщательно ее взболтайте до равномерного растворения пигмента в воде
- Весь раствор пигмента добавьте в воду, предназначенную для подготовки декоративной штукатурки
- Добавьте сухую штукатурную смесь SAKRET (одна банка минерального пигмента SAKRET на 25 кг декоративной штукатурки)
- Тщательно перемешайте штукатурку, подождите 10 минут и повторно перемешайте
- Нанесите декоративную штукатурку на предварительно загрунтованную грунтом SAKRET PG поверхность
- За один рабочий процесс надо полностью покрыть поверхность

Технические данные

Срок хранения	Не ограничен
Упаковка	25 г/пластмассовая банка/в коробке 24 шт.

920-1	920-2	920-3
4960-1	4960-2	4960-3
375-1	375-2	375-3
130-1	130-2	130-3
01-1	01-2	01-3
686-1	686-2	686-3

Декоративная минеральная штукатурка («короед»/«дождик»)

MRP-E



- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- На основе белого цемента
- Белая и тонируемая минеральными пигментами
- Структура: «короед» или «дождик»
- Фракция: 2 мм и 3 мм
- Очень легко наносится, пластичная
- Высокая паропроницаемость
- Для покраски использовать фасадные краски – силикатную KS, акриловую FM, силиконовую SKF

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Основание обязательно загрунтовать грунтом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка наносится на сильно впитывающую поверхность, сначала ее нужно загрунтовать грунтом SAKRET TGW или SAKRET BG, потом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка тонирована, рекомендуется использовать тонированный грунт SAKRET PG
- SAKRET MRP-E развести в чистой емкости чистой водой до получения однородной массы
- Во избежание цветовых различий важно точно дозировать воду и развести всю упаковку сразу
- Примерно через 3 минуты повторно перемешать
- Емкости и инструменты, которые используются для перемешивания и нанесения SAKRET MRP-E, должны быть чистыми и без ржавчины
- SAKRET MRP-E на основание наносится теркой из нержавеющей стали или шпателем так, чтобы толщина слоя была равна размеру зерна декоративной штукатурки
- Декоративную структуру поверхности создавать круговыми движениями для структуры «короед» или вертикальными движениями для структуры «дождик», используя пластмассовую терку
- Материал, начавший затвердевать, нельзя разбавлять водой, а нужно повторно перемешать

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 998-1
Расход MRP-E (гранулы 2 мм)	3,0 кг/м ²
Расход MRP-E (гранулы 3 мм)	3,9 кг/м ²
Срок хранения	12 месяцев
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Состав	Строительная известь, белый цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Декоративная минеральная штукатурка («творог»)

SBP



- Штукатурка на основе минеральных связующих веществ
- Входит в сертифицированные системы утепления SAKRET ETICS EPS и SAKRET ETICS MW
- На основе белого цемента
- Белая и тонируемая минеральными пигментами
- Структура: «творог»
- Фракция: 2 мм и 3 мм
- Очень легко наносится, пластичная
- Высокая паропроницаемость
- Для покраски использовать фасадные краски – силикатную KS, акриловую FM, силиконовую SKF

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины и пустоты должны быть заделаны
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Основание обязательно загрунтовать грунтом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка наносится на сильно впитывающую поверхность, сначала ее нужно загрунтовать грунтом SAKRET TGW или SAKRET BG, потом SAKRET PG
- Если декоративная штукатурка тонирована, рекомендуется использовать тонированный грунт SAKRET PG
- SAKRET SBP развести в чистой емкости чистой водой до получения однородной массы
- Во избежание цветовых различий важно точно дозировать воду и развести всю упаковку сразу
- Примерно через 3 минуты повторно перемешать
- Емкости и инструменты, которые используются для перемешивания и нанесения SAKRET SBP, должны быть чистыми и без ржавчины
- SAKRET SBP на основание наносится теркой из нержавеющей стали или шпателем так, чтобы толщина слоя была равна размеру зерна декоративной штукатурки
- Декоративную структуру поверхности создавать круговыми движениями, используя пластмассовую терку
- Материал, начавший затвердевать, нельзя разбавлять водой, а нужно повторно перемешать

Технические данные

Соответствует стандарту	LVS EN 998-1
Расход SBP (гранулы 2 мм)	2,8 кг/м ²
Расход SBP (гранулы 3 мм)	4,0 кг/м ²
Срок хранения	12 месяцев
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Состав	Строительная известь, белый цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Декоративная штукатурка

GAP



- Декоративная штукатурка на базе акрилового связующего
- Для минеральных поверхностей элементов и стен зданий
- Для наружного и внутреннего применения
- Связующий образует плотную прозрачную пленку, которая оштукатуренные поверхности защищает от воздействия атмосферных факторов и демонстрирует красоту дробленого гранита
- Поверхность легко чистить
- Гранит-наполнитель не меняет свой цвет в процессе эксплуатации, что не требует перекрашивания поверхности
- Заказчик может выбрать комбинацию цветной гранитной крошки и размер крошки

Применение

- Штукатурку применяют для покрытия элементов здания с целью декорирования
- Применяют для оштукатуривания колонн, цоколей, лестничных клеток, отдельных панелей здания и т. д.
- Можно наносить на все традиционные строительные материалы
- Штукатурка не предназначена для выравнивания поверхностей
- Наносится вручную, при помощи металлического шпателя

Технические данные

Химический состав	Акриловая дисперсия, крошка гранита, загустители и реологические добавки
Форма	Пастообразная
Плотность, г/см ³	1,85 ± 0,05
Сухой остаток, кг/л	~72
pH	7-8
Размер зерен, мм	1-3; 2-5
Расход (крошка величиной 1-3 мм)	6-8 кг/м ²
Расход (крошка величиной 2-5 мм)	12-14 кг/м ²
Гарантированный срок хранения продукта в закрытой оригинальной упаковке производителя	12 месяцев от даты изготовления
Упаковка	Полипропиленовые ведра 15 кг



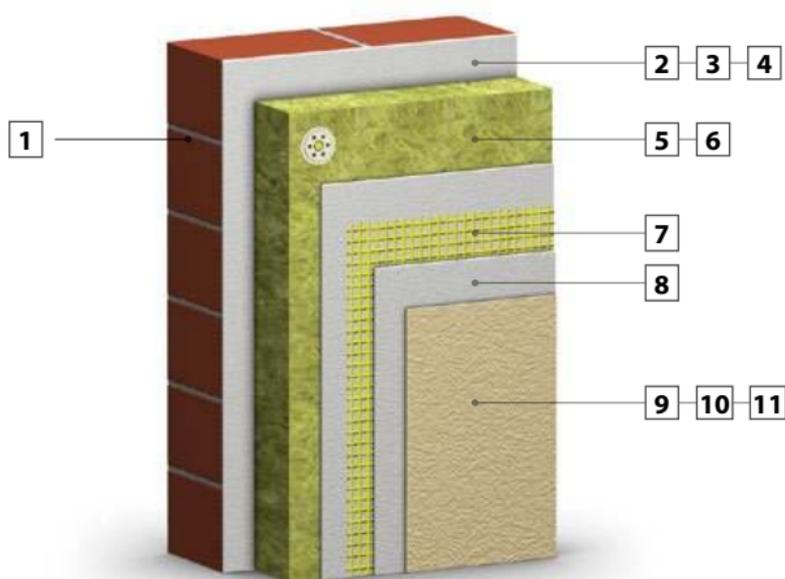
SAKRET GAP тона



Перед нанесением SAKRET GAP снование рекомендуем грунтовать тонированным SAKRET QG

Рекомендуемый SAKRET QG тон		SAKRET GAP 3 мм ТОН	SAKRET GAP 1 мм ТОН
	Нетонированный (белый)	A (2)	D (2)
	Тонирован 4 тону (темно серый)	A (1)	D (1)
		A (4)	D (4)
		C (1)	E (1)
		C (2)	E (2)
	Тонирован 7 тону (темно красный)	A (3)	D (3)
		C (3)	E (3)
		C (4)	E (4)
	Тонировани 8 тону (светло серый)	C (5)	E (5)
		C (6)	E (6)
		C (7)	E (7)
		C (8)	E (8)

Системы утепления



1. **Стеновые конструкции.** Кладка, бетон и пр. стабильные поверхности
2. **Основа.** Несущие слои (уже имеющаяся штукатурка, краска и пр.)
3. **Грунт.** TGW, UG или QG
4. **Клейка.** Минеральный клеевой раствор ВК, КАМ, ВАК или ВАК-F
5. **Изоляция.** Изоляционные плиты (минеральная вата или полистерол)
6. **Крепление дюбелями**
7. **Армирование.** Минеральный армирующий раствор КАМ, ВАК или ВАК-F и армирующая сеть
8. **Грунт SAKRET PG или SAKRET PG F**
9. **Завершающий слой.** Декоративная штукатурка SAKRET MRP, SBP, AP, SIP или SIL
10. **Грунты для подготовки поверхностей к покраске.** Силикатные грунты KS G, KS P или концентрат грунта FM G *
11. **Окраска.** Силикатная краска KS, акриловая краска FM, силиконовая краска SKF. Для тонирования рекомендуется выбирать тона по карте оттенков SAKRET Design, SAKRET Color Guide

* Для подготовки поверхности к окраске красками SAKRET FM, SKF

Дюбеля и аксессуары для крепления теплоизоляционных плит

Крепление теплоизоляции с металлическим гвоздем

TFIX 8M

Универсальное крепление, устанавливаемое с помощью молотка, с гальванизированным стальным гвоздем, сертифицированное в соответствии с ETAG 014. Используется для закрепления полистирола (EPS) и минеральной ваты (MW) в бетоне, твердом кирпиче и перфорированном кирпиче. Значительно уменьшает потерю тепла.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: A,B,C.

Коэффициент теплопередачи: $\leq 0,002$ Вт/м·К.

Глубина фертоинга в утвержденных материалах: 25 мм.

Минимальная глубина сверления: 35 мм.

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-07/0336.

Сертифицировано в соответствии с ETAG004 SAKRET в системах теплоизоляции SAKRET ETICS MW и SAKRET ETICS EPS



Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс.)	Количество в упаковке [шт.]
KLN-TFIX-8M-095	95	40-80	200
KLN-TFIX-8M-115	115	80-100	200
KLN-TFIX-8M-135	135	100-120	200
KLN-TFIX-8M-155	155	120-140	200
KLN-TFIX-8M-175	175	140-160	200
KLN-TFIX-8M-195	195	160-180	200
KLN-TFIX-8M-215	215	180-200	100
KLN-TFIX-8M-235	235	200-220	100
KLN-TFIX-8M-255	255	220-240	100
KLN-TFIX-8M-275	275	240-260	100
KLN-TFIX-8M-295	295	260-280	100

Вбиваемое крепление теплоизоляции с металлическим гвоздем

KI 10 N

Крепление теплоизоляции с металлическим гвоздем и расширительной / анкерной частью длиной 60 мм, обеспечивающий особую высокую производительность путем упрочнения бетонной и газобетонной кладки. Подходит для укрепления полистирола (EPS), минеральной ваты (MW). Снижает теплопотери конструкции и предотвращает миграцию влаги.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: B,C,D,E.

Коэффициент теплопередачи: $\leq 0,003$ Вт/м·К.

Глубина анкеровки в утвержденных материалах: 60 мм.

Минимальная глубина сверления: 70 мм.

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-07/0336.

Сертифицировано в соответствии с ETAG004 SAKRET в системах теплоизоляции SAKRET ETICS MW и SAKRET ETICS EPS.



Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс.)	Количество в упаковке [шт.]
KLN-KI-120N	120	50-70	250
KLN-KI-140N	140	70-90	250
KLN-KI-160N	160	90-110	250
KLN-KI-180N	180	110-130	250
KLN-KI-200N	200	130-150	250
KLN-KI-220N	220	150-170	250
KLN-KI-260N	260	190-210	200
KLN-KI-300N	300	210-250	200

Дюбеля и аксессуары для крепления теплоизоляционных плит

Универсальное, винчиваемое крепление для фасада

TFIX 8ST

Винчиваемое крепление теплоизоляции для монтажа минеральной ваты (MW) и пенополистирола (EPS) на всех основаниях.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: A,B,C,D,E.

Глубина анкеровки в утвержденных материалах:

25 мм (A, B, C, D), 65 мм (E).

Минимальная глубина сверления: 35 мм (A, B, C, D), 65 мм (E).

Коэффициент теплопередачи:

$\leq 0,001$ Вт/м·К (115-155 мм дюбель), $\leq 0,002$ Вт/м·К (175-335 мм дюбель).

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-11/0144.

Используется с монтажным инструментом TFIX-8ST.



Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс.)		Количество в упаковке [шт.]
		A, B, C, D	E	
KLN-TFIX-8ST-115	115	80-100	40-60	200
KLN-TFIX-8ST-135	135	100-120	60-80	200
KLN-TFIX-8ST-155	155	120-140	80-100	200
KLN-TFIX-8ST-175	175	140-160	100-120	200
KLN-TFIX-8ST-195	195	160-180	120-140	200
KLN-TFIX-8ST-215	215	180-200	140-160	200
KLN-TFIX-8ST-235	235	200-220	160-180	100
KLN-TFIX-8ST-255	255	220-240	180-200	100
KLN-TFIX-8ST-275	275	240-260	200-220	100
KLN-TFIX-8ST-295	295	260-280	220-240	100
KLN-TFIX-8ST-335	335	300-320	260-280	100

Универсальное, винчиваемое крепление теплоизоляции

TFIX 8S

Винчиваемое крепление теплоизоляции, предназначенное для монтажа минеральной ваты (MW) и пенополистирола (EPS) во всех основаниях.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: A,B,C,D,E.

Глубина анкеровки в утвержденных материалах: 25 мм (A, B, C, D), 65 мм (E).

Минимальная глубина сверления: 35 мм (A, B, C, D), 65 мм (E).

Коэффициент теплопередачи:

$\leq 0,001$ Вт/м·К (115-155 мм дюбель), $\leq 0,002$ Вт/м·К (175-335 мм дюбель).

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-11/0144.

Используется с монтажным инструментом TFIX-8S.



Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс.)		Количество в упаковке [шт.]
		A, B, C, D	E	
KLN-TFIX-8S-115	115	80-100	40-60	200
KLN-TFIX-8S-135	135	100-120	60-80	200
KLN-TFIX-8S-155	155	120-140	80-100	200
KLN-TFIX-8S-175	175	140-160	100-120	200
KLN-TFIX-8S-195	195	160-180	120-140	200
KLN-TFIX-8S-215	215	180-200	140-160	200
KLN-TFIX-8S-235	235	200-220	160-180	100
KLN-TFIX-8S-255	255	220-240	180-200	100
KLN-TFIX-8S-275	275	240-260	200-220	100
KLN-TFIX-8S-295	295	260-280	220-240	100
KLN-TFIX-8S-335	335	300-320	260-280	100
KLN-TFIX-8S-395	395	360-380	320-340	100

Дюбеля и аксессуары для крепления теплоизоляционных плит

Универсальное, вбиваемое крепление теплоизоляции

TERMOZ PN 8

Вбиваемое крепление теплоизоляции, предназначенное для монтажа минеральной ваты (MW) и пенополистирола (EPS) на основаниях из бетона и кирпичей.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: А,В,С.

Глубина анкеровки в утвержденных материалах: 35 мм (А, В, С).

Минимальная глубина сверления: 45 мм (А, В, С).

Коэффициент теплопередачи:

$\leq 0,000$ Вт/м·К (80-300 мм дюбель), $\leq 0,001$ Вт/м·К (60-80, 300-340 мм дюбель).

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-09/0171.



Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс.)	Количество в упаковке [шт.]
FSC-PN 8/110	110	70	100
FSC-PN 8/130	130	90	100
FSC-PN 8/150	150	110	100
FSC-PN 8/170	170	130	100
FSC-PN 8/190	190	150	100
FSC-PN 8/210	210	170	100
FSC-PN 8/230	230	190	100

Universāls, ieskrūvējams fasādes stiprinājums

TERMOZ CN 8

Вбиваемое крепление теплоизоляции, предназначенное для монтажа минеральной ваты (MW) и пенополистирола (EPS) на основаниях всех типов.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: А,В,С,Д,Е.

Глубина анкеровки в утвержденных материалах:

35 мм (А, В, С, Д), 55 мм (Е).

Минимальная глубина сверления: 45 мм.

Коэффициент теплопередачи:

$\leq 0,000$ Вт/м·К (80-300 мм дюбель), $\leq 0,001$ Вт/м·К (60-80, 300-340 мм дюбель).

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-09/0394.



Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс.)	Толщина изоляций (мин.-макс.)
FSC-CN 8/110	110	70	100
FSC-CN 8/130	130	90	100
FSC-CN 8/150	150	110	100
FSC-CN 8/170	170	130	100
FSC-CN 8/190	190	150	100
FSC-CN 8/210	210	170	100
FSC-CN 8/230	230	190	100
FSC-CN 8/250	250	210	100
FSC-CN 8/270	270	230	100
FSC-CN 8/290	290	250	100
FSC-CN 8/310	310	270	100
FSC-CN 8/330	330	290	100
FSC-CN 8/350	350	310	100
FSC-CN 8/390	390	350	100

Дюбеля и аксессуары для крепления теплоизоляционных плит

Универсальное, вбиваемое крепление теплоизоляции

TERMOZ CS 8



Вбиваемое крепление теплоизоляции, предназначенное для монтажа минеральной ваты (MW) и пенополистирола (EPS) на основаниях всех типов.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: A,B,C,D,E.

Глубина анкеровки в утвержденных материалах:

35 мм (A, B, C, D), 55 мм (E).

Минимальная глубина сверления: 45 мм (A, B, C, D), 65 мм (E).

Коэффициент теплопередачи:

≤ 0,001 Вт/м·К (60-80, 200-300 мм дюбель),

≤ 0,002 Вт/м·К (100-180, 300-340 мм дюбель).

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-14/0372.

Используется с монтажным инструментом CS-8.

Название продукта	Код продукта	Длина [мм]	Толщина изоляций (мин.-макс)	Количество в упаковке [шт.]
Termoz CS 8/110*	FSC-531960	110	70	100
Termoz CS 8/130	FSC-531970	130	90	100
Termoz CS 8/150	FSC-531974	150	110	100
Termoz CS 8/170	FSC-531976	170	130	100
Termoz CS 8/190	FSC-531978	190	150	100
Termoz CS 8/210	FSC-531982	210	170	100
Termoz CS 8/230	FSC-531984	230	190	100
Termoz CS 8/250	FSC-531987	250	210	100
Termoz CS 8/250 R**	FSC-531989	250	210	100
Termoz CS 8/270	FSC-531991	270	230	100
Termoz CS 8/270 R**	FSC-531993	270	230	100
Termoz CS 8/290	FSC-531995	290	250	100
Termoz CS 8/290 R**	FSC-531997	290	250	100
Termoz CS 8/310	FSC-532000	310	270	100
Termoz CS 8/310 R**	FSC-532003	310	270	100
Termoz CS 8/330	FSC-532006	330	290	100
Termoz CS 8/350	FSC-532008	350	310	100
Termoz CS 8/370	FSC-532011	370	330	100
Termoz CS 8/390	FSC-532014	390	350	100

* Не подходит для углубленного монтажа

** Можно использовать для крепления нового дополнительного слоя на уже утепленные фасады

Монтажный инструмент CS 8

Монтажный инструмент CS 8

Название продукта	Код продукта	Количество в упаковке [шт.]
Монтажный инструмент CS (шестигранное соединение)	FSC-532618	1
Монтажный инструмент (соединение SDS)	FSC-532619	1



полистироловый штифт
Ø65 мм для углубленного монтажа



штифт для минеральной ваты
Ø65 мм для углубленного монтажа



Дюбеля и аксессуары для крепления теплоизоляционных плит

Теплоизоляционная крепежная манжета с защитным колпачком

RAWL PLUG KC

- Диаметр манжеты 60 мм
- Предназначена для укрепления теплоизоляции на древесных, шпоновых, ОСБ и древесностружечных плитах

Код продукта	Количество в упаковке [шт.]
KLN-IF_KC_UC	200 gab.



Фасадная теплоизоляционная укрепительная шайба

RAWL PLUG PP KWL

Фасадная теплоизоляционная укрепительная шайба, предусмотрена для сборки плит из каменной ваты у фасада. Доступные размеры: 90 мм, 110 мм, 140 мм. Совместимость в комплекте с KI-10N, TFIX-8M, TFIX-8ST, TFIX-8S, TERMOZ CN8, TERMOZ PN8, креплениями теплоизоляции TERMOZ CS8 и манжетой KC.



Крепление теплоизоляции

TERMOZ SV II ECOTWIST

Крепление теплоизоляции, которое ввинчивается в теплоизоляционный материал. Предназначено для укрепления минеральной ваты и пенополистирола во всех основаниях. Одно крепление для всех изоляционных материалов, толщиной от 100 до 400 мм.

Утверждено для использования в основаниях этого класса в соответствии с ETAG 014: A,B,C,D,E.

Глубина анкерки в утвержденных материалах: 35 мм.

Минимальная глубина сверления: 45 мм.

Коэффициент теплопередачи:

$\leq 0,001$ Вт/м·К (60-80, 200-300 мм дюбель), $\leq 0,002$ Вт/м·К (60-80, 300-340 мм дюбель).

Сертифицировано в соответствии с ETAG 014. Выдано ETA-12/0208.



Название продукта	Код продукта	Мин. глубина бурения [мм]	Общая глубина бурения [мм]	Наружные стены, клеящие растворы, толщина штукатурки [мм]	Количество в упаковке [шт.]
Termoz SV II Ecotwist 0-10 mm	FSC-530353	55	hD+55	0-10	100
Termoz SV II Ecotwist 0-30 mm	FSC-530354	75	hD+75	0-30	100
Termoz SV II Ecotwist 30-60 mm	FSC-530355	105	hD+105	30-60	100

TERMOZ SV II

Штифт для закрытия отверстия

Пенополистирол Ecotwist для закрытия отверстия. Предотвращает образование тепловых мостов.

Код продукта	Количество в упаковке [шт.]
FSC-530654	200



TERMOZ SV II

Монтажный инструмент

Прочный монтажный инструмент со шкалой и барьерным кольцом для точного крепления теплоизоляционного материала. Отрегулируйте барьерное кольцо на монтажной шкале в соответствии с толщиной теплоизоляционной плиты.

Код продукта	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
FSC-530356	260	1
FSC-530357	400	1



Анкера для крепления элементов здания

Спиралеобразное изоляционное крепление

FISCHER FID

- Крепление предназначено для прикрепления легких элементов на оштукатуренных или неоштукатуренных изоляционных плитах, устойчивых к атмосферным воздействиям, изоляционных панелях ETICS.
- Крепление теплоизоляции крепится непосредственно к теплоизоляционным плитам, что препятствует образованию тепловых мостов.
- Благодаря специальной спиральной резьбе FID легко заворачивается вручную или аккумуляторной отверткой
- FID 50 подходит для винтов диаметром 4,5 мм, FID 90 – для винтов диаметром 6 мм
- Чтобы предотвратить проникновение воды в изоляционный материал, используйте специальный герметик, вставляемый под внешние края крепления



Код продукта	Название	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
FSC-FID 50	FID 50	50	50
FSC-FID 90	FID 90	90	25

Пенополистирол	FID 50 кН	FID 90 кН
Polistirols PS 15	0,05	0,08
Polistirols PS 20	0,09	0,14

Крепление с нейлоновым штифтом

FISCHER THERMAX 8 /10

- Крепление с нейлоновым штифтом предусмотрено для крепления знаков, осветительных приборов, почтовых ящиков, световых датчиков, сточных труб, перил и др. элементов.
- Подходит для использования в системе теплоизоляции (ETICS)
- Свойства расширения универсального крепления теплоизоляции UX обеспечивают надежную анкеровку крепления в основании
- Пластмассовый конус образует тепловой барьер между креплением и внутренней арматурой, предотвращая образование теплового моста
- Крепления Thermax 8 и 10 подходят для позиционированной сборки



Код продукта	Рабочая длина [мм]	Диаметр отверстия [мм]	Глубина отверстия [мм]	Глубина анкеровки
FSC-8/120 M6	100 - 120	10	180	60
FSC-8/160 M6	140 - 160	10	220	60
FSC-10/120 M8	100 - 120	12	180	70
FSC-10/160 M8	140 - 160	12	220	70

Тип основания		UX 10 / Thermax 8 kN	UX 12 / Thermax 10 kN
Бетон	≥ C20/25	1,00	1,00
Прочный кирпич	≥ Mz 12	0,50	0,70
Дырчатый силикатный кирпич	≥ KSL 12	0,60	0,80
Вертикально перфорированный, дырчатый кирпич	≥ Hlz 12	0,20	0,30
Газобетон	≥ P 4	0,40	0,60

Анкера для крепления элементов здания

Химический анкер

FISCHER THERMAX 12 / 16

- Химический анкер предназначен для крепления различных тяжелых элементов (максимальная нагрузка до 340 кг) - флажтков, перил, кондиционеров, французских балконов и др.
- Подходит для использования в системе теплоизоляции (ETICS)
- При использовании вместе с инъекционным раствором FIS VS Thermax 12/16 обеспечивает безопасную анкеровку в различных основаниях
- Длина крепления Thermax регулируется по мере необходимости. Одно крепление Thermax подходит для длины 62-290 мм
- Пластмассовый конус образует тепловой барьер между креплением и внутренней арматурой, предотвращая образование тепловых мостов
- Утвержден для использования в основаниях А, В, С

Код продукта	Длина [мм]
FSC-12/110 M12 B	110
FSC-16/170 M12	170
FSC-16/170 M12 B	170
FSC-16/170 M12	170



Тип основания		Thermax 12 kN	Thermax 16 kN
Бетон, нетрескающийся	≥ C20/25	3,40	3,40
Прочный кирпич	≥ Mz 12	1,70	1,70
Прочный силикатный кирпич	≥ K5 12	1,70	1,70
Дырчатый силикатный кирпич	≥ KSL 12	1,40	1,40
Вертикально перфорированный, дырчатый кирпич	≥ Hlz 12	1,00	1,00
Полый легкий бетонный блок	≥ Hbl 4	0,80	0,80
Полый бетонный блок	≥ Hbn 4	0,80	0,80

Инъекционный раствор химических анкеров

FISCHER FIS VS

- Универсальный двухкомпонентный инъекционный раствор для укрепления химических анкеров
- FIS VS с пониженной скоростью сушки обеспечивает равномерное затвердевание. Идеально подходит для заполнения, обработки больших отверстий
- Инъекционный раствор FIS VS предназначен для крепления различных элементов, таких как резьбовые стержни, анкеры с внутренней резьбой, арматурные анкеры, стальные стержни для бетона, химические анкерные втулки, анкерные крышки из газобетона, ремонтные анкеры в основаниях различных материалов
- Сертифицирован согласно ETAG 001-5, ETA-02/0024 и ETA-08/0266; ETAG 029, ETA-10/0383; ESR-2786; Класс огнестойкости R 120

Утвержден для использования в следующих основаниях:

- Бетон C20/25 C50/ 60, нетрескающийся
- Полый легкобетонный блок и полый бетонный блок
- Вертикально перфорированный, дырчатый кирпич Vertikalial perfluotoms plytoms
- Прочный кирпич
- Дырчатый силикатный кирпич
- Прочный силикатный кирпич
- Газобетон
- Утвержден для арматурных соединений в бетоне от C12/15 до C50/60. Подходит для использования в бетоне C12/15

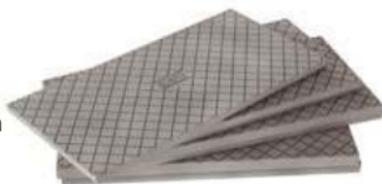


Код продукта	Описание	Количество в упаковке [мл.]
FSC-V 360 S	Масса инъекции (для химических анкеров)	360 ml

Теплоизоляционные материалы

Пенополистирольная плита с соединением полувтулочного типа

NEO BASE 100



Пенополистирольные листы ALBAU NEO BASE - это экологически чистый, экономичный и эффективный теплоизоляционный материал для использования в строительстве: для теплоизоляции ограждающих конструкций зданий

Применение:

Рекомендуется для использования в местах повышенной влажности: в подземных частях зданий (подвалы, основания, полы), несущих конструкциях, основаниях, изоляционных конструкциях полов фундамента и крыши в соответствии с проектной документацией здания, независимо от возраста здания (новостройки, реновированные здания) и использования (общественные жилые и промышленные здания). Для теплоизоляции других конструкций здания (стены, межэтажные перекрытия) согласно проектной документации

Преимущества и особенности

- Минимальное водопоглощение - плиты не имеют режущей кромки, и, следовательно, возможность проникновения воды в материал минимальна;
- Высокая прочность - плиты изготавливаются под высоким давлением, термически расширяя гранулы пенополистирола и, таким образом, получая плиты с высокой плотностью
- Низкая теплопроводность - высокая плотность пластины формирует оптимальное отношение массы к объему, что обеспечивает низкий коэффициент теплопроводности материала
- Влияние минимальной влажности на теплотехнические характеристики - способ изготовления плиты является гарантией низкого всасывания воды в течение многих лет, обеспечивая тем самым, тот факт, чтобы тепловые свойства материала не ухудшались с течением времени
- Эффективное краевое соединение - пластины изготовлены с полувтулочным соединением, что обеспечивает максимальную герметичность соединений и гарантирует, что таким образом он обеспечивает максимальную герметичность соединений и гарантирует отсутствие дополнительных потерь тепла или миграции влаги через соединение

Код продукта	Баркод	Толщина [мм]	Размер [мм]	Количество плит в упаковке [m ²]	Количество плит в упаковке [шт.]
ALB-NEOBASE100-50	4751023403328	50	1200 x 600	5,76 m ²	8
ALB-NEOBASE100-60	4751023403335	60	1200 x 600	5,04 m ²	7
ALB-NEOBASE100-80	4751023403342	80	1200 x 600	3,60 m ²	5
ALB-NEOBASE100-100	4751023403359	100	1200 x 600	2,88 m ²	4

Технические параметры:

Описание	NEO BASE			
	Особенности эксплуатации			
Вид EPS	EPS 100			
Прочность на сжатие при 10% -ной деформации (кПа)	100			
Прочность на сжатие	150			
Долгосрочное сопротивление нагрузке до 2% деформации, прогноз 50 лет (кПа)	30			
Прочность на изгиб (кПа)	≥ 150			
Коэффициент теплопроводности при 10°C, λ ₀ (Вт/м·К)	0,031			
Устойчивость к нагреву при заданной толщине м ² ·К/Вт	50 mm	1,60	60 mm	1,90
	80 mm	2,55	100 mm	3,20
Длительное поглощение воды (% от объема), полностью погруженное в воду	≤ 1,5			
Реакция на огонь	E			
Коэффициент сопротивления водяного пара	30–70			
Плотность (кг/м ³)	20 ± 1			
Цвет	Графитовый серый			

Армирующая сетка, сетка и крепление для лесов

СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ АРМАТУРНАЯ СЕТКА

Соответствует требованиям ETAG 004

Применение:

- Пропитанные или строителные сетки используются как армирующий материал;
- В изоляционных системах внешних стен зданий;
- Для крепления штукатурки - полов, потолков, ремонта стен (предотвращение трещин)
- Обеспечивает высокую механическую прочность



Преимущества:

- Высокая прочность на растяжение, изгиб, давление;
- Высокая тепло- и влагостойкость;
- Устойчивость к химическим и биологическим воздействиям;

Код продукта	Описание продукта	Количество плит в упаковке [шт.]
1363-160(110)SM5B1	*160 g, 1. šķira, 50 t.m/ 55 m ² rullis (platums 1,1 m)	33
1363-160(110)SM5S1	*160 g, 1. šķira, 50 t.m/ 55 m ² rullis (platums 1,1 m) SAKRET logo	33
1363-160(100)SM5S1	* 160 g, 1. šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m) SAKRET logo	33
1363-160(110)SM01S1	* 160 g, 1. šķira, 10 t.m/ 11 m ² rullis (platums 1,1 m) SAKRET logo	108
GG-150(100)	145 g, 1. šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m)	33
0606-160(110)SM0.5B1	160 g, 1. šķira, 50 t.m/ 55 m ² rullis (platums 1,1 m)	33
6810(100)SM0.5B1	222 g, 1. šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m)	20
1768-070(100)SM0.5B1	70 g, 1. šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m)	60
0808-120(100)SM0.5B1	120 g, 1. šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m)	30
1010-150(100)SM0.5B1	150 g, 1. šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m)	24
1111-340(100)SM5B1	340 g, 1.3 šķira, 50 t.m/ 50 m ² rullis (platums 1,0 m)	12

* Компонент утеплительных систем ETICS SAKRET EPSW и ETICS SAKRER MW

ЗАЩИТНАЯ СЕТКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ЛЕСОВ

Защитные сетки лесов используются при выполнении фасадных работ зданий. Сетка используется для предотвращения любых возможных рисков и защиты людей (пешеходов, рабочих) от строительного мусора, падающих инструментов и ветровой пыли.

Вес - 90 г/м² и 70 г/м²

Затенение - 60%

Преимущества:

- Легкий, устойчивый к ультрафиолету;
- Экономичное решение;
- Длина 50 м, ширина 3 м, рулон 150 м



Код продукта	Описание продукта	Izmērs	Количество плит в упаковке [шт.]
SN90/150(3x50)	90 г/м ² , 60% затенение с петлями, желтое	3x50 м (150м ²)	1
SN90E/150(3x50)	90 г/м ² , 60% затенение с крепежными кольцами, желтое	3x50 м (150м ²)	1
SN70/150(3x50)	70 г/м ² , 60% затенение с петлями, желтое	3x50 м (150м ²)	1

Крепление для лесов

HRK / HR

Используется для стабильной установки строительных сеток. Крепится в бетоне, кирпиче, газобетонных и керамических блоках.

Доступные длины крепления теплоизоляции HRK 70, 100 и 135 мм, диаметр 14 мм.

Доступен по длине крюка каркаса HR:

120, 160, 190, 230, 300 и 350 мм, диаметром 12 мм.



HRK

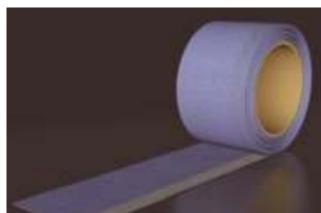
HR

Изоляционные и герметизирующие ленты

Оконная лента для пароизоляции для внутреннего использования

WTI

Оконная лента для пароизоляции - для уплотнения между оконными / дверными проемами. Оконная лента защищает существующие сборочные узлы окна от влияния влажности в помещении. Оконная лента для пароизоляции препятствует проникновению влажности в монтажные швы. Лента используется для шовной стороны внутреннего монтажа окон и наружных дверей



Особенности продукта:

- Влагонепроницаемый;
- Высокая эластичность, прочность на растяжение для облегчения монтажа;
- Высокая плотность ленты, высокая прочность паров воздуха;
- Устойчивость к влаге;
- Можно полностью изолировать, отдалить два слоя штукатурки;
- Простота установки: легко изгибается и примыкает к углам.

Код продукта	Описание	Ширина [мм]	Длина [мм]
ALB-WTI-A-075-25	С акриловой клейкой лентой	75	25
ALB-WTI-A-100-25		100	25
ALB-WTI-B-075-25	С бутиловой клейкой лентой	75	25
ALB-WTI-B-100-25		100	25
ALB-WTI-AB(01)-075-25	С акриловой и бутиловой клейкой лентой - односторонняя	75	25
ALB-WTI-AB(01)-100-25		100	25
ALB-WTI-AB(02)-75-25	С акриловой и бутиловой клейкой лентой - двусторонняя	75	25
ALB-WTI-AB(02)-100-25		100	25

Ветроизоляционная оконная лента для наружной отделки

WTO

Внешняя ветроизоляционная оконная и дверная монтажная лента защищает от влаги вокруг окна имеющиеся монтажные швы и несущие конструкции здания от воздействия погодных условий. Оконная лента предотвращает попадание осадков в место соединения. Оконная лента используется для монтажа окон и наружных дверей, снаружи монтажного соединения



Особенности продукта:

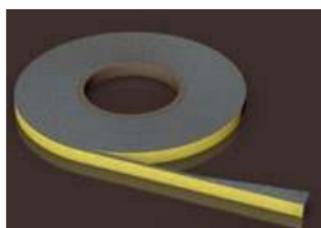
- Создает воздушный и водонепроницаемый барьер между оконной или дверной рамой;
- Простая в установке, она легко изгибается и удобно вписывается в углы и места соединений;
- Высокая прочность на растяжение;
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению;
- Устойчивость к воздействию микроорганизмов;
- Защищает окна, двери и места соединений от внешних погодных условий - дождя, ветра, снега;
- Низкая плотность материала ленты обеспечивает идеальное испарение влаги из шва наружу.

Код продукта	Описание	Ширина [мм]	Длина [мм]
ALB-WTO-A-075-25	Покрыта акрилом	75	25
ALB-WTO-A-100-25		100	25
ALB-WTO-B-075-25	Покрыта бутилом	75	25
ALB-WTO-B-100-25		100	25
ALB-WTO-AB(01)-075-25	Одна сторона покрыта акрилом, другая акрилом	75	25
ALB-WTO-AB(01)-100-25		100	25
ALB-WTO-AB(02)-75-25	Обе стороны покрыты акрилом и бутилом	75	25
ALB-WTO-AB(02)-100-25		100	25

Изоляционные и герметизирующие ленты

Самовсасывающая, уплотнительная лента с самоклеящейся акриловой липкой лентой и структурой открытых ячеек

EXT



Полиуретановая уплотнительная лента для склеивания соединений с саморасширяющимися свойствами. С одной стороны покрыта самоклеящейся лентой. Герметик пропитывают модифицированной акриловой дисперсией и огнестойкими добавками.

- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- Защищает места соединений строительных элементов от воздействия погодных условий
- Обеспечивает защиту строительных конструкций от плесени в условиях влажности
- Открытая пористая структура клеевой ленты обеспечивает высокую диффузию водяного пара
- Подходит для использования при внутренних и наружных работах
- Для уплотнения оконных и дверных рам, а также несущих конструкций
- Для уплотнения бетонных элементов
- Для уплотнения соединений элементов крыши
- Для уплотнения деревянных и бревенчатых зданий
- Деформации в системах теплоизоляции (ETICS) для уплотнения швов, мест стыков, подключений
- Для строительства шумовой и виброизоляции вокруг оборудования для вентиляции и циркуляции воздуха

Используется:

- Для уплотнения окон, дверных коробок, зазоров
- Для уплотнения между бетонными секциями
- Для уплотнения конструкций крыши, включая заполнение полостей крыши
- Для уплотнения срубов
- Для уплотнения световых люков и окон крыши
- Обеспечивает звуковую и виброизоляцию, связанную с вентиляционным оборудованием и оборудованием, связанным с изменениями климата
- Изоляция от шума и вибраций

Преимущества:

- Разворачивается медленно, при выкручивании из рулона
- Расширяет и заполняет все трещины и неровные соединения
- Создает однородное плотное уплотнение
- Устойчив к проникновению воды и ультрафиолетовым лучам
- Снижает риск влажной гнили и грибковых инфекций в строительных системах
- Структура открытых ячеек образует воздухопроницаемые соединения и способствует испарению влаги

Код продукта	Ширина ленты (мм)	Ширина шва (мм)	Длина рулона (мм)
ALB-EXT1530-5.6	15	5-10	5.6
ALB-EXT1520-8.0	15	3-7	8
ALB-EXT2030-5.6	20	5-10	5.6
ALB-EXT2040-4.3	20	7-12	4.3
ALB-EXT7015-10.0	70	3-4	10
ALB-EXT9030-5.6	90	5-10	5.6
ALB-EXT3060-2.6	30	12-20	2.6
ALB-EXT8060-2.6	80	12-20	2.6

Профиля и аксессуары для систем утепления



Номер	Код продукта	Название	Количество плит в упаковке [шт.]
-------	--------------	----------	----------------------------------

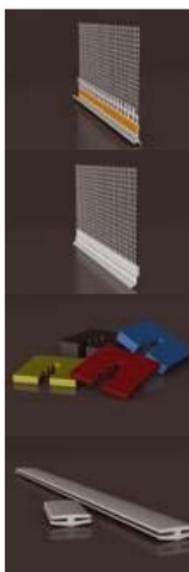
1

Алюминиевые цокольные профили и аксессуары

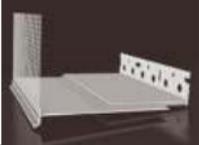
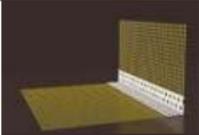
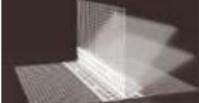
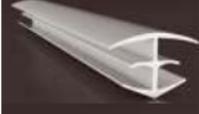
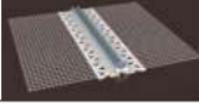


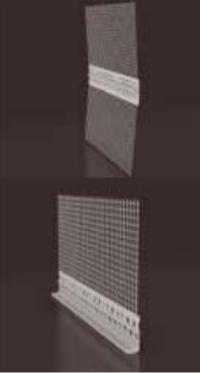
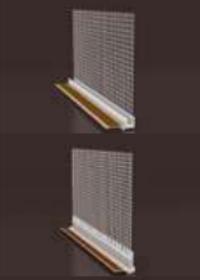
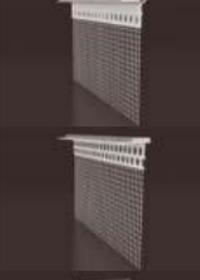
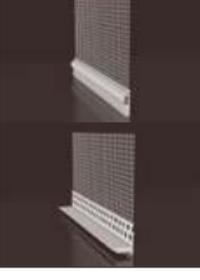
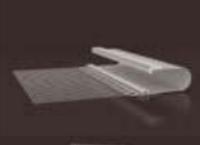
ALB-EB-08/053-25	Цокольный профиль 0,8 мм, 50 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-08/073-25	Цокольный профиль 0,8 мм, 70 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-08/083-25	Цокольный профиль 0,8 мм, 80 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-08/103-25	Цокольный профиль 0,8 мм, 100 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/123-25	Цокольный профиль 1 мм, 120 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/143-25	Цокольный профиль 1 мм, 140 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/153-25	Цокольный профиль 1 мм, 150 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/163-25	Цокольный профиль 1 мм, 160 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/173-25	Цокольный профиль 1 мм, 170 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/183-25	Цокольный профиль 1 мм, 180 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/203-25	Цокольный профиль 1 мм, 200 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/253-25	Цокольный профиль 1 мм, 250 мм, 2,5 м	10
ALB-EB-10/303-25	Цокольный профиль 1 мм, 300 мм, 2,5 м	10

3



ALB-ED-B05F-25	Дополнительный слезник с сеткой из нержавеющей стали для алюминиевого профиля (самоклеющийся) 5 мм, 2,5 м	50
ALB-ED-B03K-25	Дополнительный слезник с сеткой из нержавеющей стали для алюминиевого профиля (накальваемый) 3 мм, 2,5 м	20
ALB-ED-B06K-25	Дополнительный слезник с сеткой из нержавеющей стали для алюминиевого профиля (накальваемый) 6 мм, 2,5 м	20
ALB-EB-DIST-003	Распорки для цокольного профиля, 3 мм	50
ALB-EB-DIST-005	Распорки для цокольного профиля, 5 мм	50
ALB-EB-DIST-008	Распорки для цокольного профиля, 8 мм	50
ALB-EB-DIST-010	Распорки для цокольного профиля, 10 мм	50
ALB-EB-CON-030	Распорки для цокольного профиля 30 мм	100
ALB-EB-CON-10	Распорки для цокольного профиля 1000 мм	10

Номер	Код продукта	Название	Количество плит в упаковке [шт]	
1	Комплект цокольного профиля			
		ALB-EB-PVC-20	Стартовый профиль для цоколя PVC, 2,0 м	20
		ALB-ED-B(PVC)-20	Угловой профиль со слезником, для стартового цокольного профиля ПВХ, 2,0 м	25
	Комплект цокольного профиля VARIO			
		ALB-EB-PVC140-20	Стартовый профиль для цоколя, 100-140 мм, 2,0 м	10
	ALB-EB-PVC180-20	Стартовый профиль для цоколя, 140 - 180 мм, 2,0 м	10	
	ALB-EB-PVC220-20	Стартовый профиль для цоколя, 180 - 220 мм, 2,0 м	10	
2	Угловые профили			
		ALB-EC-100/150-25	Угловой профиль / профиль для изоляции 100X150мм, 2,5 м	50
		ALB-EC-100/300-25	Угловой профиль / профиль для изоляции 100X300мм, 2,5 м	50
		ALB-EC-U-R250	Универсальный угловой профиль в рулоне, 25 м	1
3		ALB-EC-S-20	Усиленный угловой профиль с закругленной крышкой 2,5 м	25
4		ALB-EC-A-25	Угловой профиль для арок и аналогичных конструкций 2,5 м	20
5	Угловой профиль для арок и аналогичных конструкций			
		ALB-EM-V40-25	V формы деформационный шовный угловой профиль, 2,5 м	25
		ALB-EM-E40-25	E формы деформационный шовный угловой профиль, 2,5 м	25
		ALB-EM-COV-25	Универсальный деформационный шовный угловой профиль для плит и углов, 2,5 м	25
		PRT-37531-27.5	Деформационный шовный угловой профиль для плит и углов, 2,75 м	10
6	Угловые профили со слезником			
		ALB-ED-C(01)-25	Угловой профиль со слезником, 2,5 м	25
		ALB-ED-C(02)-25	Угловой профиль со слезником и открытым краем и самоклеющейся лентой, 2,5 м	25

Номер	Код продукта	Название	Количество плит в упаковке [шт.]	
Закрывающие и распределительные профили				
7		ALB-ESD-06-25	Распределительный профиль декоративной поверхности с сеткой, 6 мм, 2,5 м	40
		ALB-ESD-08-25	Распределительный профиль декоративной поверхности с сеткой, 8 мм, 2,5 м	15
		ALB-EST-03-25	Профиль заключения/продолжения с сеткой, 3 мм, 2,5 м	25
		ALB-EST-06-25	Профиль заключения/продолжения с сеткой, 6 мм, 2,5 м	25
		ALB-EST-10-25	Профиль заключения/продолжения с сеткой, 10 мм, 2,5 м	25
		ALB-EST-15-20	Профиль заключения/продолжения с сеткой, 15 мм, 2,0 м	25
Профили для окон и подоконников				
8		PRT-37909-2.6	Самоклеющийся оконный профиль опалубки с ламелями и сеткой, 9 мм, 2,6 м	50
		PRT-37906-2.6	Самоклеющийся оконный профиль опалубки с ламелями и сеткой, 6 мм, 2,6 м	50
		ALB-EW-09-24	Самоклеющийся оконный профиль опалубки, 9 мм, 2,4 м	30
		ALB-EW-06-24	Самоклеющийся оконный профиль опалубки, 6 мм, 2,4 м	30
9		ALB-EW-US(01)-20	Самоклеющийся монтажный профиль для подоконников, 90° - 130°, 2,0 м	25
		ALB-EW-US(02)-20	Самоклеющийся монтажный профиль для подоконников 90°, 2,0 м	50
10		ALB-EW-CS(01)-20	Самоклеющийся профиль для подоконника бокового подсоединения с самоклеющейся лентой, 2,0 м	25
		ALB-EW-CS(02)-20	Самоклеющийся профиль для подоконника бокового крепления с прямым слезником, 2,0 м	20
Другие профили				
11		ALB-EO-RE-20	Финишный профиль металлических элементов крыши с самоклеющейся пенопластовой лентой, 2,0 м	25
12		ALB-EO-MC-20	Соединительный профиль для соединения металлических элементов с системой изоляции, 2,0 м	25

Трафареты

Самоклеющиеся трафареты

Самоклеющиеся трафареты для создания декоративной кладки для внутренних и наружных работ:

- легкость применения;
- 3 различных дизайна;
- для внутренней и внешней отделки;
- самоклеющиеся;
- для формирования дизайна кладки на различных основаниях.

Применение

Рекомендации по установке:

- для выравнивания и восстановления неровных и поврежденных оснований используются покрытия SAKRET CLP+, MAP-MFF, PM-SUPER или наполнители SAKRET LH (только для внутренних работ), SAKRET CC, SAKRET LCC
- для выравнивания бетонных поверхностей или заполнения зазубрин используется быстротвердеющий ремонтный раствор для бетонных изделий SAKRET RS;
- перед поклейкой трафарета рекомендуется затонировать грунтровку субстрата SAKRET PG соответствующим тоном согласно тональной карте SAKRET Color Design, чтобы получить желаемый визуальный и эстетический внешний вид трафаретных швов.

Трафареты клеить только на тех поверхностях, которые предназначены для покрытия декоративной отделкой!

Самоклеющиеся трафареты использовать только один раз. Не использовать повторно!

Код продукта	Вид трафарета	Размер (длина x ширина)
ALB-ST-BR-103/88	Каменные кирпичные трафареты	103.5 x 88 cm
ALB-ST-SS-98/68	Песочный трафарет	98.2 x 68.2 cm
ALB-ST-FS-103/89	Булыжные трафареты	103.5 x 89.5 cm



ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для правильной технологии смешивания материалов.

Для правильного смешивания систем изоляции и декоративной отделки необходимо выбрать смесительный стержень, который смешивает материал параллельно, создавая вихревое движение, или смесительный стержень, который перемещается снизу вверх или сверху вниз, в результате чего происходит:



- быстрое и равномерное смешивание материала;
- однородное смешивание материала с уменьшенным вовлечением воздуха.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбрать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких материалов:



Collomix KR

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
KR 120 HF	15-25	120	1000
KR 140 HF	25-35	140	1300
KR 160 HF	35-50	160	1600

Смеситель **Collomix KR** идеально подходит для всех липких материалов. В частности, для самовыравнивающихся материалов, адгезивов, герметиков, эпоксидных смесей, наполнителей и т. д.



Collomix MK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
MK 120 HF	15-25	120	1000
MK 140 HF	20-40	135	1300
MK 160 HF	30-60	160	1600

Профессиональный смеситель **Collomix MK** с тремя перемешивающими спиралями. Идеально подходит для тяжелых и высоковязких материалов. Особенно подходит для бетона, раствора, клона, материалов с кварцевыми наполнителями и др.

- Благодаря трем перемешивающим спиралям обеспечивается быстрый результат работы;
- Происходит смешивание материала, перемещая материал по центру смесительного стержня вверх и там стекая по краю бака.

**Collomix DLX**

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
DLX 120 HF	15-30	120	1000
DLX 152 HF	30-50	150	1300

Смеситель **Collomix DLX** специально разработан для смешивания всех жидких и текучих материалов, таких как тонкослойные штукатурные растворы, самовыравнивающиеся смеси, наполнители и тому подобные материалы.

- Благодаря двум лопаткам турбины, которые расположены одна над другой, обеспечивается стабильный поток материала, что предотвращает образование ударов, поглощение воздуха в материале уменьшается;
- Подходит для больших количеств смешивания, - Быстро и равномерно смешивает материалы;
- Равномерно смешивает материал без ударов и с минимальным вовлечением воздуха.



Для достижения наилучшего результата смешивания материалов различной степени вязкости, направление смешивания смесительного стержня является важным требованием.



Сверху вниз (против часовой стрелки) - подходит для жидких и текучих материалов.



Параллельное перемешивание, в материале формируется вихревое движение - подходит для плотных и пластиковых материалов.



Снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



Объем смешивания и вязкость материала должны учитываться при выборе смесительного стержня.



Финишные шпаклевки

Универсальная шпаклевка

LH



- Для гипсокартона и штукатурки
- Для сухих помещений
- Для шпаклевания средним и тонким слоем
- Готова к применению
- С минимальной усадкой
- Цвет ярко-белый
- Очень легко наносится
- Легко шлифуется, не пылится

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Минеральные поверхности необходимо грунтовать строительным грунтом SAKRET BG или универсальным грунтом SAKRET UG (1:4)
- Песчаные или крошащиеся поверхности необходимо грунтовать глубинным грунтом SAKRET TGW
- Для ручного нанесения в сухих помещениях
- После высыхания отшлифовать наждачной бумагой с размером зерна 150–240 тм
- Для исправления неровных мест шпаклевочная масса наносится повторно
- Работать при температуре выше 10 °С и влажности воздуха ниже 80%

Технические данные

Расход (при толщине слоя 1 мм)	1,7 кг/м ²
Химический состав	Полимерное связующее, доломитовые и кварцевые наполнители, загустители и добавки
Время высыхания (при толщине слоя 1 мм)	60–90 минут
Помол	≤0,25 мм
pH	11–13
Сухой остаток	>75%
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	1 кг, 8 кг, 15 кг, 28 кг/пластмассовое ведро



Машинная шпаклевка

SP



- Для всех традиционных поверхностей
- Для сухих помещений
- Для нанесения шпаклевки тонким слоем и слоем средней толщины
- Готова к использованию
- С минимальной усадкой
- Цвет ярко-белый
- Очень легко наносится
- Легко шлифуется, не пылит

Применение

- Поверхность должна быть чистой, прочной и сухой
- Минеральные поверхности необходимо загрунтовать строительным грунтом SAKRET BG или универсальным грунтом SAKRET UG (1:4)
- Песчаные или крошащиеся поверхности необходимо загрунтовать глубинным грунтом SAKRET TGW
- Для машинного нанесения в сухих помещениях
- После высыхания отшлифовать наждачной бумагой с размером зерна 150–240 тм
- Для исправления неровных мест шпаклевочная масса наносится повторно
- Работать при температуре выше 10 °С и влажности воздуха ниже 80%

Технические данные

Расход (при толщине слоя 1 мм)	1,7 кг/м ²
Химический состав	Полимерное связующее, доломитовые и кварцевые наполнители, загустители и добавки
Время высыхания (при толщине слоя 1 мм)	60–90 минут
Помол	≤0,25 мм
pH	11–13
Сухой остаток	>75%
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/полиэтиленовые мешки/на поддоне – 40 мешков



Минеральная финишная шпаклевка

FIN Plus



- Известково-цементная шпаклевка для окончательного выравнивания стен и потолков перед покраской, приклеиванием обоев и т. п.
- Только для внутренних работ
- Для разного вида минеральных поверхностей (бетон, штукатурка)
- Цвет белый
- Не подходит для гипсокартона и других похожих нестабильных оснований

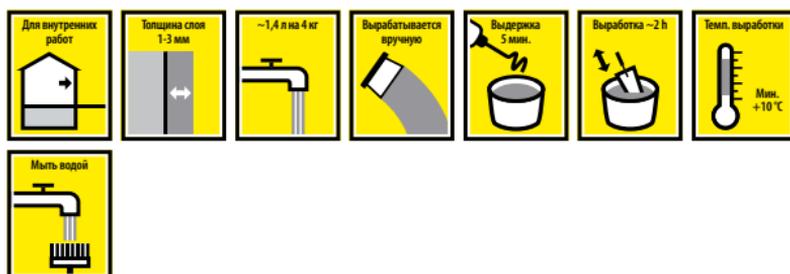
Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отслаивающихся слоев, а также от пыли, грязи, остатков масла, краски и других уменьшающих сцепление загрязнений
- Впитывающие основания грунтовать грунтом SAKRET BG или в соотношении 1:3 разбавленным SAKRET UG
- Истирающиеся основания грунтовать грунтом SAKRET TGW
- Сухую смесь смешать в емкости с чистой холодной водой до образования однородной массы без комков
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выстаивания в течение 5 мин. массу повторно перемешать
- Приготовленный раствор нанести на поверхность шпателем и разгладить ровной теркой
- Высохшую поверхность шлифовать мелкой шлифовочной бумагой или шлифовочной сеткой

Технические данные

Расход	Прибл. 1,2 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя 1 мм
Огнестойкость	Негорючий
Срок хранения	12 мес. в оригинальной упаковке.
Упаковка	4 кг/бумажные мешки

4



Финишная шпаклевка для фасадов на минеральной основе

CC



- Для шпаклевания гладких фасадов
- Для минеральных поверхностей
- Водо- и морозостойкая
- Паропроницаемая
- Для сухих и влажных помещений
- На основе белого цемента
- Можно шлифовать

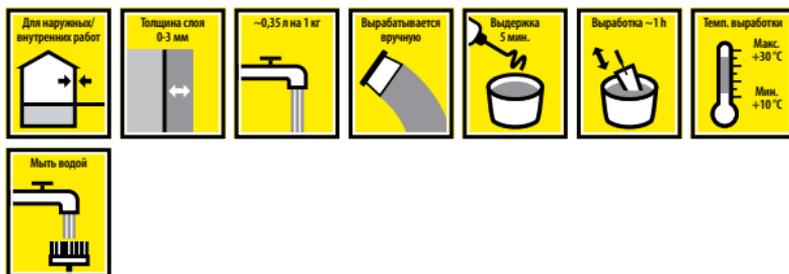
Применение

- Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, ровной и стабильной
- Минеральные поверхности необходимо грунтовать строительным грунтом SAKRET BG или универсальным грунтом SAKRET UG (1:4)
- Песчаные или крошащиеся поверхности необходимо грунтовать глубинным грунтом SAKRET TGW
- Если шпаклевка для фасадов SAKRET CC используется для обработки поверхности, окрашенной пленкообразующими красками, поверхность необходимо отчистить механически и грунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:3) или SAKRET TGW
- SAKRET CC развести чистой водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки (прим. 5 минут) повторно перемешать и наносить шпателем ровным слоем
- Зашпаклеванную поверхность можно окрашивать любой краской, предназначенной для минеральных поверхностей
- Зашпаклеванную поверхность можно шлифовать через 48 часов

Технические данные

Расход (при толщине слоя 1 мм)	1,43 кг/м ²
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	24 месяца
Состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения рабочих качеств
Упаковка	10 кг/пластмассовое ведро

4



Фасадная шпаклевка

SFP



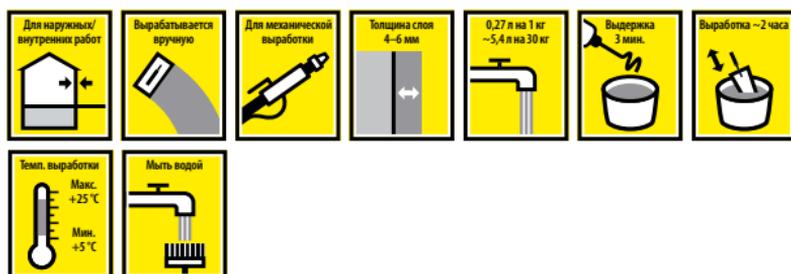
- Высокая паропроницаемость
- Рекомендуется для старой кладки и профилирования элементов фасада
- Применяется для внутренних и наружных работ
- Можно использовать в saniрующих системах

Применение

- Продукт рекомендуется в качестве отделочной смеси для наружных и внутренних работ
- По своим механическим свойствам подходит для отделки и ремонта исторических зданий
- Рекомендуется для профилирования сводов и других элементов фасадов
- Минимальное время полного высыхания финишного слоя при температуре окружающего воздуха +23 °C, RH 50%, 7 суток
- Время схватывания при тех же условиях – 2 часа
- Шлифовку поверхности при необходимости, проводить на вторые сутки
- Рекомендуемая толщина слоя 4–6 мм

Технические данные

Химический состав	Гашеная известь, силикатный наполнитель, цемент, реологические добавки
Форма	Порошкообразная, белая
Расход воды	0,27–0,29 л/кг
Плотность свежего раствора	1,78±0,02 кг/дм ³
Содержание воздуха	12%
Прочность на сжатие	0,57 Н/мм ²
Прочность на изгиб	0,56 Н/мм ²
Теоретический расход	1,3 кг/м ² /мм
Срок хранения	2 года в оригинальной запечатанной упаковке производителя
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Мелкозернистая фасадная шпаклевка

SFP Fine



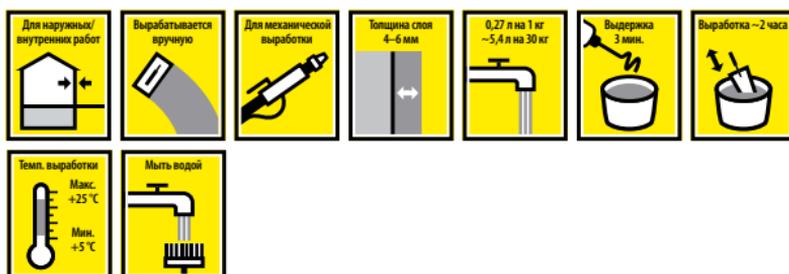
- Высокая паропроницаемость
- Рекомендуется для старой кладки и профилирования элементов фасада
- Применяется для внутренних и наружных работ
- Можно использовать в saniрующих системах

Применение

- Продукт рекомендуется в качестве отделочной смеси для наружных и внутренних работ
- По своим механическим свойствам подходит для отделки и ремонта исторических зданий
- Рекомендуется для профилирования сводов и других элементов фасадов
- Минимальное время полного высыхания финишного слоя при температуре окружающего воздуха +23 °С, RH 50%, 7 суток
- Время схватывания при тех же условиях – 2 часа
- Шлифовку поверхности при необходимости, проводить на вторые сутки
- Рекомендуемая толщина слоя 4–6 мм

Технические данные

Химический состав	Гашеная известь, силикатный наполнитель, цемент, реологические добавки
Форма	Порошкообразная, белая
Расход воды	0,27–0,29 л/кг
Плотность свежего раствора	1,78±0,02 кг/дм ³
Содержание воздуха	12%
Прочность на сжатие	0,57 Н/мм ²
Прочность на изгиб	0,56 Н/мм ²
Теоретический расход	1,3 кг/м ² /мм
Срок хранения	2 года в оригинальной запечатанной упаковке производителя
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Легкие фасадные шпаклевки

LCC-1, LCC-0,5



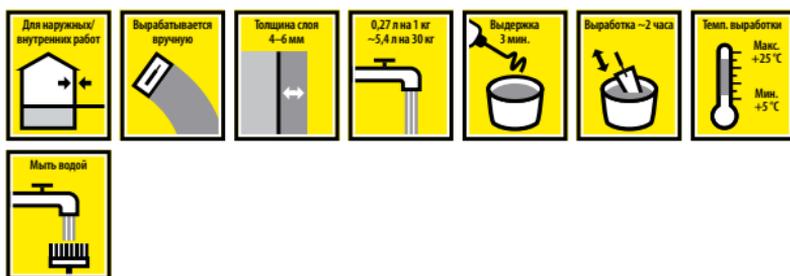
- Для обработки всех традиционных видов минеральных поверхностей как для внутренних, так и для наружных работ
- Легко наносятся и шлифуются, стойкие к растрескиванию;
- Можно применять для ремонта и создания декорирующих элементов фасадов и конструкций
- Шпаклевки для уменьшения удельного веса содержат легкие наполнители
- Малый удельный вес продуктов уменьшает нагрузку на поверхности
- Допускается применение любых декоративных красок для минеральных поверхностей

Применение

- Основание должно быть чистым и способным вынести нагрузку необходимого слоя шпаклевки
- Отчистить основание от пыли и грязи, остатков краски, жиров, микроорганизмов и рыхлых слоев
- Сильно впитывающие поверхности грунтовать грунтом SAKRET BG или разбавленным водой в пропорции 1:3 грунтом SAKRET UG
- Слабые и рыхлые поверхности обработать грунтом SAKRET TGW
- SAKRET LCC-1 или LCC-0,5 развести чистой холодной водой до образования однородной массы без комков
- После трехминутного созревания повторно перемешать и приступить к нанесению
- Невыработанный раствор, который начал схватываться, разбавлять водой нельзя
- Обработанную поверхность можно шлифовать через 12–24 часа в зависимости от толщины слоя и погодных условий

Технические данные

	SAKRET LCC-1	SAKRET LCC-0,5
Максимальный размер зерна	До 1 мм	До 0,5 мм
Количество воды для затворения 1 кг смеси	Прибл. 0,3 л	Прибл. 0,3 л
Толщина одного слоя	От 1 до 50 мм	От 0,5 до 50 мм
Прочность на сжатие	≥12 N/мм ²	≥13 N/мм ²
Прочность на изгиб	≥3,5 N/мм ²	≥3,0 N/мм ²
Время выработки	До 1,5 часа	До 1,5 часа
Температура основания и окружающего воздуха	От +5 °С до +25 °С	От +5 °С до +25 °С
Плотность свежего раствора	1,45 кг/дм ³	1,45 кг/дм ³
Из одного кг сухой смеси можно получить	Приблизительно 0,9 л раствора	Приблизительно 0,9 л раствора
Класс огнестойкости	A1 (негорюч.)	A1 (негорюч.)
Упаковка	15 кг/пластмассовые ведра/на поддоне 16 ведер	

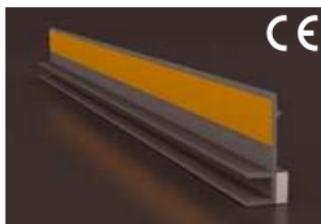
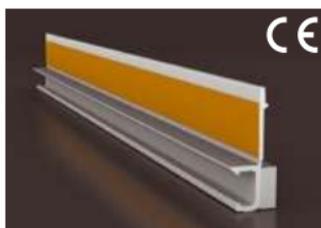


Профиль для тонкослойной отделки (шпаклевания) и отделки гипсокартона

Профиль для оконной надставки ПВХ (6, 9 мм), самоклеющийся, без сетки

PW 06 / PW 09

Код продукта	Толщина штукатурки [мм]	Длина [м]	Цвет	Количество плит в упаковке [шт.]
ALB-PW-06-24	6	2.4	Белый	60
ALB-PW-09-24	9	2.4	Белый	30
ALB-PW-06(B)-24	6	2.4	Коричневый	60
ALB-PW-09(B)-24	9	2.4	Коричневый	20
ALB-PW-06(G)-24	6	2.4	Peleka	200
ALB-PW-06(AG)-24	6	2.4	Tumši peleka	60



Профиль для оконной надставки ПВХ (6, 9 мм), самоклеющийся, с ламелью, без сетки

PRT 371

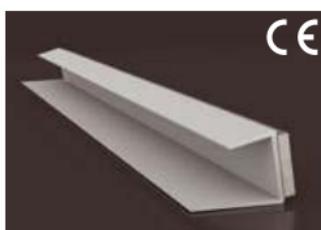
Код продукта	Толщина штукатурки [мм]	Длина [м]	Количество плит в упаковке [шт.]
PRT-37111-2.6	6	2.6	30
PRT-3712-2.6	9	2.6	60



Профиль для подключения гипсокартонных плит ПВХ с (PJ 12F) или без (PJ 12) самоклеющейся ленты

PJ 12F / PJ 12

Код продукта	Описание	Длина [м]	Количество плит в упаковке [шт.]
ALB-PJ-12F-25	С самоклеющейся лентой	2.5	50
ALB-PJ-12-25	Без самоклеющейся ленты	2.5	50
ALB-PJ-12-30	Без самоклеющейся ленты	3.0	50



Перфорированный, угловой профиль ПВХ с закругленным литьем

PC RO

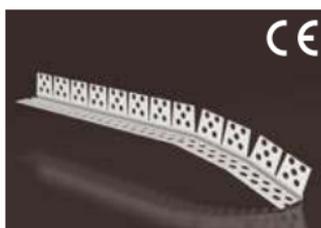
Код продукта	Размер [мм]	Длина [м]	Количество плит в упаковке [шт.]
ALB-PC-RO-25	22 x 22	2.5	200



Угловой профиль ПВХ для создания арки

PCA

Код продукта	Размер [мм]	Длина [м]	Количество плит в упаковке [шт.]
ALB-PC-A-25	25 x 25	2.5	50



Универсальный угловой профиль ПВХ, в рулоне

PC UR

Код продукта	Толщина штукатурки [мм]	Длина [м]	Количество плит в упаковке [шт.]
ALB-PC-U-R250	52	25	1

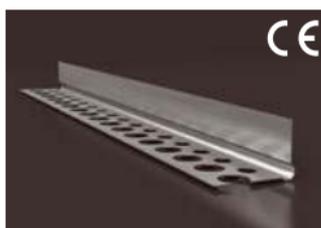


Алюминевые профили

Алюминиевый заключительный профиль для гипсокартоновых плит

PL AL

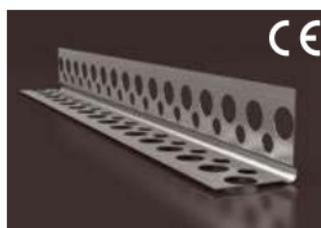
Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PL-04AL-25	0.4	23 x 13	2.5	200



Алюминиевый угловой профиль

PC AL

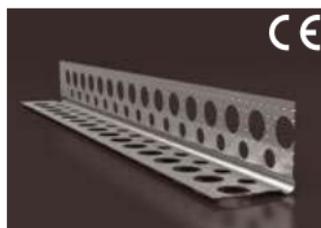
Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PC-04AL-25	0.4	23 x 23	2.5	200
ALB-PC-04AL-30	0.4	23 x 23	3.0	200



Перфорированный, алюминиевый угловой профиль

PC X AL

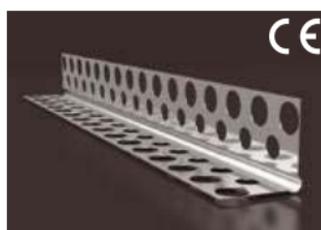
Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PC-X04AL-25	0.4	23 x 23	2.5	200
ALB-PC-X04AL-30	0.4	23 x 23	3.0	200



Оцинкованный, перфорированный угловой профиль

PC ZN

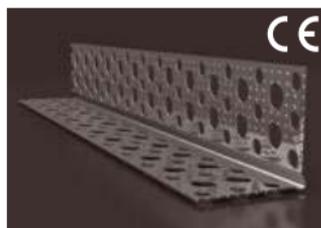
Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PC-04ZN-25	0.4	24 x 24	2.5	25
ALB-PC-04ZN-30	0.4	24 x 24	3.0	25



Оцинкованный, перфорированный и дырчатый угловой профиль

PC X ZN

Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PC-X04ZN-25	0.4	30 x 30	2.5	25
ALB-PC-X04ZN-30	0.4	30 x 30	3.0	25



ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для правильной технологии смешивания. Для правильного смешивания шпаклевки должен быть выбран смесительный стержень, который смешивает материал параллельно, создавая вихревое движение, в результате чего происходит:



- быстрое и равномерное смешивание материала;
- однородное смешивание материала с уменьшенным вовлечением воздуха.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбрать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания плотных материалов и материалов однородной массы:



Collomix WK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
WK 120 HF	15-25	120	1000
WK 140 HF	25-35	135	1300
WK 160 HF	35-60	160	1600

Смеситель **Collomix WK** подходит для смешивания различных материалов. Его можно использовать для смешивания тяжелых материалов, таких как строительный раствор, гипс, цемент, а также песок и / или галечные материалы.

- Благодаря двум широким перемешивающим спиральям максимальное качество смешивания гарантируется при минимальной нагрузке на смеситель;
- Происходит смешивание материала, перемещая материал по центру смесительного стержня вверх и затем стекая вниз по краю бака.



Collomix MK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
MK 120 HF	15-25	120	1000
MK 140 HF	20-40	135	1300
MK 160 HF	30-60	160	1600

Профессиональный смеситель **Collomix MK** с тремя перемешивающими спиральями. Идеально подходит для тяжелых и высоковязких материалов. Особенно подходит для бетона, строительных растворов, клонеров, материалов с кварцевыми наполнителями и т. д.

- Благодаря трем перемешивающим спиральям обеспечивается быстрый результат работы;
- Смешивание материала происходит путем перемещения материала по центру смесительного стержня вверх и затем вытекания вниз по краю бака.

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ



Для достижения наилучшего результата смешивания материалов различной степени вязкости, направление смешивания смесительного стержня является важным требованием.



Снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



Объем смешивания и вязкость материала должны учитываться при выборе смесительного стержня.

Более подробную информацию о продуктах Collomix ищите на www.collomix.ee / www.collomix.lv / www.collomix.lt / xbau.eu





Бетон, растворы для кладки, штукатурки, ремонтные растворы

Бетонный пол/бетон

BE



- Класс прочности: C25
- Для заливки бетонных полов
- Для изготовления бетонных и железобетонных конструкций
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Особенно удобен при малых объемах работ

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Для улучшения адгезии с укладываемым слоем особо плотные и/или гладкие поверхности необходимо обработать абразивными материалами
- Соблюдать все инструкции по подготовке SAKRET BE, указанные на упаковке
- Использовать опалубку из непьющего материала
- Для железобетонных конструкций обеспечить достаточный защитный слой арматуры
- При сооружении конструкций большой площади соблюдать интервалы деформационных швов
- Опалубку обработать опалубочным маслом
- Опалубку бетоном заполнять равномерно и уплотнять
- Раствор нанести слоем нужной толщины, уплотнить, выровнять и сгладить
- Деформационные швы не заполнять бетоном!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 13813)	C25
Размер частиц	≤ 12 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 12,5 л раствора
Из 40 кг сухой смеси можно приготовить	~ 20 л раствора
Расход	80 кг/м ² (при толщине слоя 40 мм)
Класс огнестойкости:	A1 (негорючий)
Срок хранения:	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 40 кг/бумажные мешки/на поддоне 36 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос

5



Бетонный пол/ бетон с пониженной водопроницаемостью

ВН



- Класс прочности: С35
- Для изготовления бетонных и железобетонных конструкций при гидротехнических работах, водостоков и канализационных сооружений
- Особенно рекомендуется для помещений с повышенной влажностью и большими механическими нагрузками
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Высокая водонепроницаемость
- Высокая стойкость в агрессивных средах
- Удобен при малых объемах работ

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Соблюдать все инструкции по подготовке SAKRET ВН, указанные на упаковке
- Использовать опалубку из невпитывающего материала
- При сооружении конструкций большой площади соблюдать интервалы деформационных швов
- Опалубку обработать опалубочным маслом
- Опалубку заполнять бетоном равномерно и уплотнять
- Раствор нанести слоем нужной толщины, уплотнить, выровнять и сгладить
- Деформационные швы не заполнять бетоном!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 13813)	C35
Размер частиц	≤ 12 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 12,5 л раствора
Из 40 кг сухой смеси можно приготовить	~ 19,3 л раствора
Расход	80 кг/м ² (при толщине слоя 40 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 40 кг/бумажные мешки/на поддоне 36 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Легкий бетонный пол / бетон

LC



- Класс прочности: C5
- Для изготовления легких, теплоизоляционных и звукоизоляционных полов
- Для создания лёгких, теплоизоляционных и звукоизоляционных слоев над железобетонными перекрытиями
- Для создания легких, теплоизоляционных и звукоизоляционных вертикальных не несущих конструкций
- Для заполнения разных полостей, где не требуется высокая механическая прочность материала
- Примечание: нельзя использовать как верхний слой бетона для утепляемых полов!

Применение

- Поверхность должна быть прочной, устойчивой, без трещин
- Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Впитывающие поверхности загрунтовать грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- Для создания вертикальных конструкций использовать опалубку из невпитывающего материала; перед бетонированием обработать их опалубочным маслом
- SAKRET LC развести в чистой емкости или смесителе в чистой воде до образования однородной массы
- При изготовлении пола массу вылить на подготовленную поверхность и выровнять
- При сооружении конструкций большой площади соблюдать интервалы деформационных швов
- Начавший схватываться материал нельзя разбавлять водой!
- Из 15 кг SAKRET LC можно получить примерно 30 л смеси

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 13813)	C5
Максимальный размер частиц	≤ 8 мм
Прочность на сжатие (через 28 суток)	≥ 5 N/мм ²
Коэффициент теплопроводности	0,1 W/м К
Расход	~75 кг/м ² сухой смеси (при толщине слоя 100 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	15 кг/бумажные мешки/на поддоне 35 мешков

5



Мелкозернистый бетонный пол / бетон

BS



- Для устройства и (или) выравнивания бетонного пола (минимальная толщина 10 мм, класс прочности C25 по EN 13813)
- Для ремонта (восстановления геометрий) бетонных и железобетонных элементов
- Для ручной выработки
- Для внутренних и наружных работ
- Можно использовать для бетонирования обогреваемых полов
- Удобен при малых объемах работ. Пластичный, позволяет создать ровную поверхность
- Высокая стойкость в агрессивных средах
- Цвет серый

Применение

- Основание под пол должно быть сухим, прочным и без трещин.
- Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений.
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку.
- Впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET BG или в соотношений 1:3 водой разбавленным концентратом SAKRET UG.
- Если нужно, использовать опалубку (формы) из невпитывающих или мало впитывающих материалов, их стенки покрыть опалубочным маслом.
- Для устройства бетонного пола раствор залить толщиной не менее 10 мм, уплотнить, выровнять и если надо загладить.
- Для ремонта бетонных и железобетонных элементов приготовленный раствор залить в пустоты (ямы, отверстия), уплотнить и выровнять открытую поверхность.
- При использовании арматуры создать защитный от коррозии слой необходимой толщины.
- Соблюдать все другие технологические требования для бетонных и ремонтных работ с цементным раствором.

Технические данные

Класс прочности (по стандарту EN 13813)	C25
Размер частиц	до 4 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 18 л раствора
Окончательная прочность	через 28 суток
Расход	80 кг/м ² при толщине слоя в 40 мм
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бамужные мешки/на поддоне 48 мешков



Быстротвердеющий бетонный пол/бетон

BE-FIX



- Быстротвердеющий
- Класс прочности C25
- Для заливки бетонных полов
- Для изготовления бетонных и железобетонных конструкций
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Особенно удобен при малых объемах работ

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев
- Для улучшения адгезии укладываемым слоем особо плотные и/или гладкие поверхности необходимо обработать абразивными материалами
- Соблюдать все указания по подготовке SAKRET BE-FIX, указанные на упаковке
- Использовать опалубку из непьющего материала
- Для железобетонных конструкций обеспечить достаточный защитный слой арматуры
- При сооружении конструкций большой площади соблюдать интервалы деформационных швов
- Опалубку обработать опалубочным маслом
- Опалубку заполнять бетоном равномерно и уплотнять
- Раствор нанести слоем нужной толщины, уплотнить, выровнять и сгладить
- Деформационные швы не заполнять бетоном!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 13813)	C25
Максимальный размер частиц	≤ 12 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 12,5 л раствора
Расход	80 кг/м ² (при толщине слоя 40 мм)
Можно ходить/разобрать опалубку	Через 6 часов
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10000кг - 20000кг/доступен в силосах

5



Цементно-известковый раствор для кладки известнякового и натурального камня

KZM-2



- Раствор на базе извести, белого цемента и строительного песка для кладки известнякового и натурального камня, также для керамических кирпичей и других современных кладочных материалов, когда не нужна большая прочность на сжатие (класс прочности M2,5 по EN 998-2)
- Можно использовать для заделки и восстановления швов вертикальной кладки
- Для внутренних и наружных работ
- Цвет белый

Применение

- Кирпичи и другие кладочные материалы должны быть чистыми и сухими
- Сухую смесь смешать в емкости с чистой прохладной водой до образования однородной массы без комков
- Приготовленный раствор выдержать 3 мин. и повторно перемешать
- Работы проводить соблюдая технологию кладочных или ремонтных работ цементно-известковыми растворами!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту EN 998-2)	M2,5
Размер частиц	до 2 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 15 л раствора
Окончательная прочность	через 28 суток
Расход	прибл. 17 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя в 10 мм (1,7 кг/дм ³)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Цементный раствор

ZM



- На основе цемента
- Класс прочности: M10
- Для кладки, штукатурки и ремонтных работ
- Легко обрабатываемый
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Подходит для влажных помещений
- Может использоваться для кладки дымовых труб
- Цвет серый
- Паропроницаемый

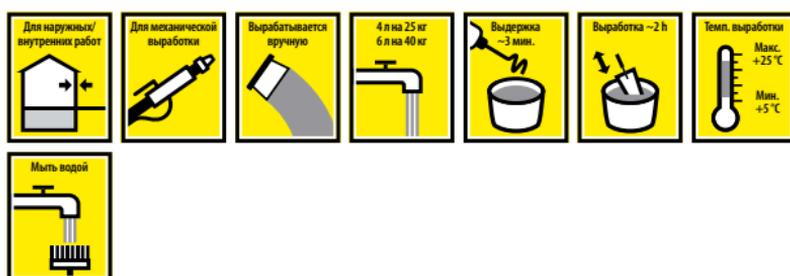
Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, без трещин
- Кирпичи и блоки должны быть чистыми и сухими
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Сильно впитывающие основания грунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- Особо гладкие бетонные поверхности грунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET ZM развести в чистой емкости или смесителе чистой водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-1)	CS IV
Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-2)	M10
Размер частиц	≤ 2,5 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 15 л раствора
Из 40 кг сухой смеси можно приготовить	~ 24 л раствора
Окончательная прочность	Через 28 суток
Расход	~16,6 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 40 кг/бумажные мешки/на поддоне 36 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос

5



Легкий раствор для кладки

LM



- Для кладки стен из легких керамических или керамзитовых блоков
- На основе цемента
- Класс прочности: M5 (согласно стандарту LVS EN 998-2)
- Высокая климатическая стойкость
- Уменьшает теплопроводность швов
- Для заполнения углублений, где не требуется высокая механическая прочность

Применение

- Блоки или кирпичи должны быть чистыми, сухими и необледеневшими
- SAKRET LM развести в чистой емкости или смесителе в чистой воде до образования однородной массы
- Из 20 кг SAKRET LM можно получить примерно 30 л готовой массы
- SAKRET LM во время затвердевания защищать от солнца, сквозняка, мороза и слишком высокой температуры (>+25 °C)
- Для кладки 1 м³ строительных блоков Keraterm необходимо приблизительно 57 кг SAKRET LM

Технические данные

Максимальная фракция	≤ 5 мм
Прочность на сжатие (через 28 суток)	≥ 5 N/мм ²
Коэффициент теплопроводности	0,21 W/мК
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	20 кг/бумажные мешки/на поддоне 35 мешков



Универсальный раствор

MULTIMIX 4 in 1



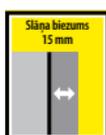
- Универсальный цементно-известковый раствор для кладки всех типов стен из кирпича и блоков (класс прочности M10 по EN 998-2)
- Для оштукатуривания стен на достаточно прочных минеральных основаниях в один или в два слоя (класс прочности CSIV по EN 998-1)
- Для выравнивания бетонных полов (класс прочности C20 по EN 13813) и для разных ремонтных работ
- Можно использовать как раствор для устройство водяного теплого пола и для толстослойного укладывания бетонных напольных плиток
- Для внутренних и наружных работ
- Для ручной выработки
- Цвет серый

Применение

- Кирпичи и блоки для кладки должны быть чистыми, сухими и неободеженевшими
- Основание для оштукатуривания, устройства пола и укладывания напольной плитки должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания обязательно очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений. На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Впитывающие основания грунтовать в соотношении 1:3 водой разбавленным грунтом SAKRET UG. На плотные и гладкие бетонные поверхности нанести насечку и грунтовать грунтом SAKRET QG
- Сухую смесь смешать в емкости с чистой прохладной водой до образования однородной массы без комков
- Работы проводить соблюдая технологию кладочных, штукатурных, устройства полов и ремонтных работ с цементно- известковыми растворами!
- Для толстослойного укладывания напольных плиток раствор наносиь толстым слоем на бетонное основание и на невысохший раствор накладывать плитку

Технические данные

Класс прочности (по стандарту EN 998-1)	CSIV
Класс прочности (по стандарту EN 998-2)	M10
Класс прочности (по стандарту EN 13813)	C20
Размер частиц	до 3 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 15 л раствора
Окончательная прочность	через 28 суток
Расход	прибл. 16 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя в 10 мм
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бамужные мешки/на поддоне 48 мешков



Раствор для кладки блоков из ячеистого бетона и газосиликата

GMS



- На основе цемента
- Класс прочности: M10
- Высокая сцепляющая способность
- Для склеивания и ремонтных работ
- Используется как ремонтный состав
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Цвет белый и серый

Применение

- Блоки должны быть чистыми и сухими
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Сильно впитывающие влагу блоки намочить
- SAKRET GMS развести в чистой емкости или смесителе в чистой воде до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-2)	M10
Размер частиц	≤ 0,6 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 18 л раствора
Расход	~ 14 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Расход кладочных материалов

Расход кладочных растворов ZM и ZF на разных кладочных элементах (кг)**			
Бетонные блоки	Расход раствора на элемент *	Расход раствора на м ²	Расход раствора на м ³
Blokam 90×190×390	1,2	15	166,5
Blokam 140×190×390	1,4	17,5	125
Blokam 190×190×390	1,6	20	105,2
Blokam 240×190×390	1,8	22,5	95,6
Керамзитовые блоки	Расход раствора на элемент *	Расход раствора на м ²	Расход раствора на м ³
Blokam 490×100×185	1	10	145
Blokam 490×150×185	1,4	14	102,9
Blokam 490×200×185	1,8	18	99,4
Blokam 490×250×185	2,1	21	92,6
Blokam 490×300×185	2,5	25	92,0
Blokam 490×350×185	3	30	94,5
Керамические блоки	Расход раствора на элемент *	Расход раствора на м ²	Расход раствора на м ³
Blokam 120×245×238	1,6	14	132,8
Blokam 175×245×238	2,5	21	127,5
Blokam 250×245×238	2,8	29	126
Blokam 440×245×238	3,3	53	128,7
Кирпичи	Расход раствора на элемент	Расход раствора на м ²	Расход раствора на м ³
Kiegelim 250×85×65	0,6 - 0,8	30-40	
Kiegelim 250×120×65	0,8 - 1,0	40-50	309,6
Kiegelim 250×120×88	0,8 - 1,0	28-35	292,5
SAKRET GMS, GMS W, GMS-F на разных кладочных элементах (кг)			
Газобетонный / Силикатный блок	Расход раствора на элемент *	Расход раствора на м ²	Расход раствора на м ³
Blokam 100×400×600	0,4	1,7	16,7
Blokam 150×400×600	0,6	2,6	16,7
Blokam 200×200×600	0,5	4,2	21,1
Blokam 240×200×600	0,56	4,7	19,6
Blokam 300×200×600	0,6	5,2	16,7
Blokam 375×200×600	0,78	6,5	17,3
Blokam 75×250×600	0,24	1,6	6,6
Blokam 100×250×600	0,32	2,1	9,8
Blokam 200×250×600	0,4	2,6	13,3
Blokam 240×250×600	0,5	3,15	13,9
Blokam 300×250×600	0,6	3,9	13,3
Blokam 375×250×600	0,7	4,9	12,4
Blokam 400×250×600	0,8	5,2	13,4
SAKRET LM расход (кг)			
Керамические блоки: расход раствора на м ³ прим. 57,0			

*Расход раствора подчинан на технологию, когда 2/3 элемента покрывается раствором, 1/3 нет

** Расход растворов примерный – более точный расход устанавливается на строительной площадке с конкретными элементами и технологией проведения работ.

Цементно-известковая штукатурка

CLP+



- На известково-цементной базе
- Класс прочности: CSII
- Используется только на минеральных основаниях
- Особенно подходит для влажных помещений
- Для оштукатуривания стен и потолков в один или несколько слоев
- Цвет белый и серый
- Очень пластична
- Высокая паропроницаемость

Применение

- SAKRET CLP+ развести в чистой емкости или смесителе в чистой воде до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- Особо плотные и гладкие бетонные поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-1)	CS II
Размер частиц	≤ 1 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 18 л раствора
Из 40 кг сухой смеси можно приготовить	~ 29 л раствора
Полное затвердевание	Через 28 дней
Расход	~15 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 40 кг/бумажные мешки/на поддоне 36 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Историческая штукатурка

HM 10



- Типичное применение: восстановление штукатурки зданий, возведенных в Риге (в странах Балтии) с 18 по 19 столетие
- Для обновления кладки и штукатурки исторических зданий
- Цементно-известковая штукатурка для реноваций и нового строительства
- Для слабых, пористых оснований
- Высокая паропроницаемость
- Армирована волокном
- Содержание цемента в сухой смеси не превышает 8%

Применение

- Поверхность должна быть сухой, очищенной от грязи, остатков масла, краски
- Покрытие на алкидной основе механически отделить от всей поверхности
- Трещины и швы кирпичной кладки тщательно отчистить от грязи
- Сыпучие частицы отчистить до плотного слоя поверхности
- Потрескавшиеся и неоднородные материалы отчистить механически
- Старую штукатурку обработать грунтом SAKRET TGW
- Раствор можно приготовить миксером, смесителем для бетона или техникой для подготовки растворов, предложенной SAKRET SERVISS
- Раствор мешать 3–5 минут до получения однородной массы
- К сухой смеси нельзя добавлять известь, цемент или добавки для изменения свойств штукатурки
- Для подготовки штукатурки нельзя использовать грязную технику и мешки, которые хранились в несоответствующих условиях или были открыты ранее

Технические данные

Содержание цемента в сухой смеси	≤ 8%
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 18 л раствора
Класс прочности (согласно стандарту EN 998-1)	CS II
Расход	~14,5 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Размер частиц	≤ 1 мм
Время затвердевания, окончательная прочность	Через 28 суток
Содержание воздуха в свежем растворе	≥ 14%
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Историческая штукатурка

HM 12



- Типичное применение: восстановление штукатурки зданий, возведенных в Риге (в странах Балтии) с 18 по 19 столетие
- Для обновления кладки и штукатурки исторических зданий
- Цементно-известковая штукатурка для реноваций
- Для слабых, пористых оснований
- Высокая паропроницаемость
- Армирована волокном
- Содержание цемента в сухой смеси не превышает 4%

Применение

- Поверхность должна быть сухой, очищенной от грязи, остатков масла, краски
- Покрытие на алкидной основе механически отделить от всей поверхности
- Трещины и швы кирпичной кладки тщательно отчистить от грязи
- Сыпучие частицы отчистить до плотного слоя поверхности
- Потрескавшиеся и неоднородные материалы отчистить механически
- Старую штукатурку обработать грунтом SAKRET TGW
- Раствор можно приготовить миксером, смесителем для бетона или техникой для подготовки растворов, предложенной SAKRET SERVISS
- Раствор мешать 3–5 минут до получения однородной массы
- К сухой смеси нельзя добавлять известь, цемент или добавки для изменения свойств штукатурки
- Для подготовки штукатурки нельзя использовать грязную технику и мешки, которые хранились в несоответствующих условиях или были открыты ранее

Технические данные

Содержание цемента в сухой смеси	≤ 4%
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 18 л раствора
Класс прочности (согласно стандарту EN 998-1)	CS I
Расход	~14,2 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Размер частиц	≤ 1 мм
Время затвердевания, окончательная прочность	Через 28 суток
Содержание воздуха в свежем растворе	≥ 14%
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Акустическая штукатурка

LAP



- Толстослойная акустическая штукатурка SAKRET LAP изготовлена на основе известково-цементного связующего с добавками легких наполнителей
- Обладает хорошими термо- и звукоизоляционными свойствами
- Штукатурка армирована синтетическим волокном
- Может использоваться для минеральных основ, фибропанелей, древесно-стружечных и древесно-волокнистых поверхностей. При внутренних работах – также для гипсокартонных перегородок
- Для внутренних и наружных работ
- Одним набросом допускается нанесение слоя от 50 до 80 мм
- Для заполнения углублений, где не требуется высокая механическая прочность
- Для машинной и ручной выработки

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания очистить от непрочных и отшелушивающихся слоев, пыли, грязи, остатков масла, краски и других уменьшающих сцепление загрязнений
- Впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- Особо плотные и гладкие бетонные поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG
- При ручном использовании акустическую штукатурку SAKRET смешать в емкости с чистой холодной водой до образования однородной массы без комков
- Приготовленный раствор выдержать 3 мин. и повторно перемешать
- Начавший схватываться материал нельзя разбавлять водой!

Технические данные:

Размер частиц	До 5 мм
Расход воды	Прибл. 0,55 л на 1 кг сухой смеси
Окончательное затвердевание	Через 28 суток
Время использования	До 1 часа
Рабочая температура воздуха и основания	От +5°C до +25°C
Коэффициент теплопроводности	0,117 В/мК
Снижение приведенного уровня ударного шума ΔL_n в db при частотах, по стандарту ISO 10140-3-2010	250 Hz – 22,2 db 3150 Hz – 54,7 db
Расход	Прибл. 20 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя 50 мм
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 35 мешков

5



Легкая машинная штукатурка с волокном

MAP-MFF



- Для оштукатуривания стен и потолков в один или несколько слоев (в соответствии со стандартом EN 998-1, класс раствора: CSII)
- Для наружных и внутренних работ
- Применяется только на минеральных поверхностях
- Возможно структурирование
- Применяется как выравнивающий слой для утеплительных штукатурок и стабильных старых штукатурок
- Вырабатывается вручную или машинным способом

Применение

- Основание должно быть прочным, сухим, устойчивым и без трещин
- Отчистить основание от менее устойчивых и/или отделившихся слоев (например, грязи, пыли, масел, остатков краски и т. д.)
- Особо плотным и/или гладким основаниям необходимо придать шероховатость
- Сильно впитывающие воду поверхности грунтовать грунтом SAKRET BG или разбавленным в соотношении 1:3 грунтом SAKRET UG, особо гладкие бетонные поверхности грунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET MAP-MFF смешать в чистой емкости с холодной водой до образования однородной массы без комков
- После выстаивания – примерно 3 минуты – размешать повторно
- Все работы проводить в соответствии с правилами кладочных и штукатурных работ!
- Начавший схватываться материал нельзя разбавлять водой!

Технические данные

Размер частиц	≤ 1 мм
Расход воды на 30 кг	Примерно 7,5 л
Толщина одного слоя	От 5 мм до 25 мм
Прочность на сжатие	1,5–5,0 Н/мм ²
Можно приготовить	Приб. 30 л из 30 кг сухой смеси
Время выработки	Примерно 2 часа
Рабочая температура воздуха и основания	От +5°C до +25°C
Теплопроводность λ _{10, dry} (значение по табл. EN 1745)	≤ 0,31 W/(мК) P=50% ≤ 0,35 W/(мК) P=90%
Расход	Прибл. 10 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	30 кг/бумажные мешки/на поддоне 35 мешков



Цементно-известковый раствор

PM Super



- На известково-цементной базе
- Для оштукатуривания стен и потолков
- Для кладки всех типов стен из кирпича и блоков
- Используется только на минеральных основаниях
- Особо подходит для влажных помещений
- Цвет серый
- Высокая пластичность и паропроницаемость
- Для ручной выработки

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Кирпичи и блоки должны быть чистыми, сухими и необледевшими
- Поверхность основания отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- Особо плотные и гладкие бетонные поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET PM Super развести в чистой емкости или смесителе чистой водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-1)	CS III
Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-2)	M5
Размер частиц	≤ 1 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 16 л раствора
Из 40 кг сухой смеси можно приготовить	~ 26 л раствора
Полное затвердение	Через 28 дней
Расход	~16 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 40 кг/бумажные мешки/на поддоне 36 мешков

5



Мелкозернистая штукатурка для исторических зданий

HML 1



- Армирована волокном
- Максимальный размер зерна 1 мм
- Не содержит цемента
- Для реноваций и нового строительства
- Подходит для восстановления и ремонта сыпучей и пористой штукатурки
- Подходит для использования на старых известковых штукатурках
- Высокая паропроницаемость
- Отличная устойчивость к колебаниям температуры
- Хорошая адгезия с основанием
- Экологически чистая

Применение

- Поверхность должна быть сухой, очищенной от грязи, остатков масел, краски
- Покрытие на алкидной основе механически отделить от всей поверхности
- Трещины и швы кирпичной кладки тщательно отчистить от грязи
- Сыпучие частицы отчистить до плотного слоя поверхности
- Потрескавшиеся и неоднородные материалы отчистить механически
- Старую штукатурку обработать грунтом SAKRET TGW
- Раствор можно приготовить миксером, смесителем для бетона или техникой для подготовки растворов, предложенной SAKRET SERVISS
- Раствор мешать 3–5 минут до получения однородной массы

Технические данные

Содержание цемента в сухой смеси	0%
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	19 л раствора
Класс прочности (согласно стандарту EN 998-1)	CS I
Расход	~13 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Размер частиц	≤ 1 мм
Время затвердевания, окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости:	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Грубая историческая штукатурка

HML 4



- Армирована волокном
- Максимальный размер зерна 4 мм
- Не содержит цемента
- Для реноваций и нового строительства
- Подходит для восстановления и ремонта сыпучей и пористой штукатурки
- Подходит для использования на старых известковых штукатурках
- Высокая паропроницаемость
- Отличная устойчивость к колебаниям температуры
- Хорошая адгезия с основой
- Экологически чистая

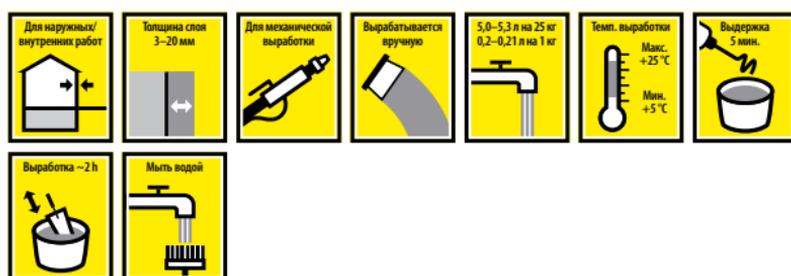
Применение

- Поверхность должна быть сухой, очищенной от грязи, остатков масел, краски
- Покрытие на алкидной основе механически отделить от всей поверхности
- Трещины и швы кирпичной кладки тщательно отчистить от грязи
- Сыпучие частицы отчистить до плотного слоя поверхности
- Потрескавшиеся и неоднородные материалы отчистить механически
- Старую штукатурку обработать грунтом SAKRET TGW
- Раствор можно приготовить миксером, смесителем для бетона или техникой для подготовки растворов, предложенной SAKRET SERVISS
- Раствор мешать 3–5 минут до получения однородной массы

Технические данные

Содержание цемента в сухой смеси	0%
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	18 л раствора
Класс прочности (согласно стандарту EN 998-1)	CS I
Расход	~13 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Размер частиц	≤ 4 мм
Время затвердевания, окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос

5

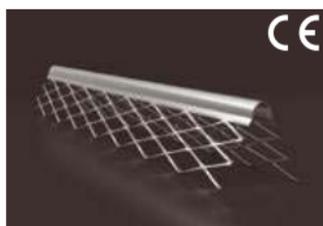


Профиля для толстослойной отделки (оштукатуривания)

Оцинкованная угловая шина

PSC ZN

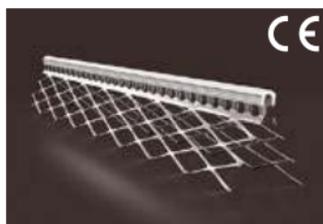
Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PSC-04ZN-25	0.4	34 x 34	2.5	25
ALB-PSC-04ZN-30	0.4	34 x 34	3.0	25



Оцинкованная угловая шина с покрытием ПВХ

PRT 1028

Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
PRT-1028-2.5	0.4	34 x 34	2.5	15
PRT-1028-3.0	0.4	34 x 34	3.0	15



Оцинкованный маяк с металлическим покрытием

PS 06 ZN / PS 10 ZN

Код продукта	Толщина [мм]	Размер [мм]	Длина [мм]	Количество в упаковке [шт.]
ALB-PS06/04ZN-26	0.4	21 x 6	2.6	50
ALB-PS06/04ZN-30	0.4	21 x 6	3.0	50
ALB-PS10/04ZN-26	0.4	24 x 10	2.6	25
ALB-PS10/04ZN-30	0.4	24 x 10	3.0	25



Быстротвердеющий состав для ремонта бетонных изделий

RS



- Для ремонта формовочных дефектов (раковины, углубления, незаполненные места и др.) бетонных конструкций
- Для исправления различных дефектов, образовавшихся при эксплуатации бетонных конструкций (осыпавшиеся, обитые углы, механически изношенные поверхности, лишние отверстия и углубления)
- Можно использовать на свежем и бывшем в эксплуатации бетоне
- Быстротвердеющий
- Водо- и морозостойкий
- Высокая механическая прочность
- SAKRET RS не пригоден для ремонта бетонных конструкций с прочностью на сжатие ниже 15 Н/мм²
- Материал не пригоден для ремонта штукатурки

Применение

- Можно использовать для ремонта всех бетонных изделий и бетонных поверхностей
- Поверхность должна быть чистой и прочной
- Поверхность основания отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев
- Перед ремонтом бывших в эксплуатации конструкций загрунтовать ремонтируемый участок грунтом SAKRET UG (1:3)
- Материал можно наносить на поверхность, не дожидаясь высыхания грунта
- Следовать всем инструкциям по подготовке SAKRET RS, указанным на упаковке
- Время выработки – 10 минут!
- На 1 кг материала добавить 360–420 мл воды и тщательно перемешать
- Наносить на ремонтируемую поверхность при помощи металлического шпателя

Технические данные

Прочность на сжатие после 3 суток	7 Н/мм ²
Прочность на сжатие после 7 суток	11 Н/мм ²
Прочность на сжатие после 28 суток	15 Н/мм ²
Время затвердевания	25–30 минут
Дальнейшая обработка	Примерно через 24 часа
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	5 кг, 10 кг, 20 кг/пластмассовое ведро

5



Безусадочный раствор

RM



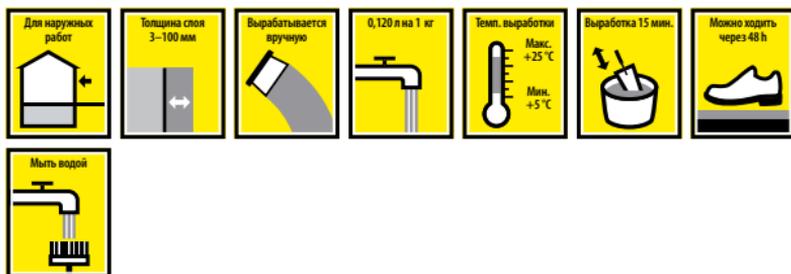
- Для монтажа железобетонных элементов
- Для заполнения межпанельных швов и ремонта зданий в ходе эксплуатации
- Для укрепления анкеров оборудования и строений
- Для наружных и внутренних работ
- Для ручной и машинной выработки

Применение

- Поверхность соединения должна быть сухой, прочной и без трещин
- Поверхность отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев, пыли, грязи, остатков масел, краски и других загрязнений, уменьшающих сцепление
- Поверхность грунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3.
- Безусадочный раствор смешать в емкости с чистой холодной водой, мешать не меньше 3 минут до образования однородной массы без комков
- Приготовленный раствор выдержать 3 минуты и повторно перемешать.
- Время использования готового раствора – 15 минут!
- Начавший схватываться материал нельзя разбавлять водой!

Технические данные

Расход воды на 1 кг сухой смеси	Прибл. 0,106 л
Рабочая температура	+5 °С до +25 °С
Можно ходить	Не ранее чем через 48 часов
Прочность при сжатии через 24 часа	≥ 25 Н/мм ²
Прочность при сжатии через 7 суток	≥ 40 Н/мм ²
Прочность при сжатии через 28 суток	≥ 50 Н/мм ²
Прочность на изгиб через 24 часа	≥ 4 Н/мм ²
Прочность на изгиб через 7 суток	≥ 5 Н/мм ²
Прочность на изгиб через 28 суток	≥ 7 Н/мм ²
Срок хранения	12 мес. в оригинальной упаковке
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Бетон

BE-Torkret



- Предназначен для ремонта бетонных и железобетонных конструкций
- Для внутренних и наружных работ
- Класс прочности: C50
- Размер частиц: $\leq 2,5$ мм

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания необходимо отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев, а также от пыли, грязи, остатков масел, краски и других загрязнений, уменьшающих сцепление
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Бетон смешать с указанным количеством воды, добавляя на каждые 25 кг (1 мешок) 70 г пластификатора LP-1
- Нанести массу ровным слоем нужной толщины, выровнять и загладить
- Свежую бетонную поверхность первые часы необходимо защитить от воздействия погодных условий – ветра, дождя, мороза и прямых солнечных лучей, а также от больших перепадов температуры

Технические данные

Расход воды на 1 кг сухой смеси	~0,113 литра
Температура приготовления	От +5 °С до +25 °С
Прочность на сжатие через 24 часа	≥ 20 Н/мм ²
Прочность на сжатие через 28 суток	≥ 50 Н/мм ²
Прочность на изгиб через 24 часа	≥ 5 Н/мм ²
Прочность на изгиб через 28 суток	≥ 9 Н/мм ²
Адгезия	≥ 2 Н/мм ²
Модуль упругости	30500 Н/мм ²
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков

5



Минеральный противокоррозийный грунт

K&H



- Для грунтовки минеральных оснований перед использованием ремонтных и других растворов
- Однокомпонентный
- Минеральный (цементный)
- Модифицирован полимерами
- Имеет хорошую адгезию с металлами (арматурой), имеет противокоррозийные свойства

Применение

- Основание должно быть прочным, стабильным, без трещин
- Поверхность основания обязательно очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений
- Сухая смесь смешивается с водой, наносится на основание кистью и, не давая грунту высохнуть, покрывается ремонтным или другим раствором (метод «мокрый на мокрый»)

Технические данные

Стандарт	EN 1504-7
Цвет	серый
Размер частиц	до 0,5 мм
Время использования при приготовленном растворе	до 90 мин. при +5°C до 45 мин при +20°C до 20 мин. при +30°C
Расход	прибл. 1,5 кг/м ² сухой смеси
Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +30°C
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	15 кг/бумажные мешки

Мелкозернистый раствор для бетона (шпаклевка)

PCC 05

- Для внутренних и наружных работ
- Минеральная
- Модифицирован полимерами

Применение

- Для выравнивания поверхностей бетонных и железобетонных элементов

Технические данные

Стандарт	EN 1504-3
Размер частиц	до 0,5 мм
Толщина	2-5 мм
Время использования приготовленного раствора	до 90 мин. при +5°C до 45 мин при +20°C до 20 мин. при +30°C
Расход	прибл. 2,0 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя в 1 мм
Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +30°C
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки



Грубозернистый раствор для бетона

РСС 2

- Для внутренних и наружных работ
- Минеральная
- Модифицирован полимерами

Применение

- Для восстановления геометрий бетонных и железобетонных элементов
- Для других ремонтных работ

Технические данные

Стандарт	EN 1504-3 класс R3
Размер частиц	до 2 мм
Толщина	10-50 мм
Время использования приготовленного раствора	до 90 мин. при +5°C до 45 мин при +20°C до 20 мин. при +30°C
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 11,5 л раствора
Расход	прибл. 2,1 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя в 1 мм
Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +30°C
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бамужные мешки



Универсальный ремонтный раствор

R3



- Для внутренних и наружных работ
- Минеральная
- Модифицирован полимерами
- Быстро твердеющий
- Нельзя использовать для оснований, с прочностью меньше 25 Н/мм²

Применение

- Для выравнивания поверхности и восстановления геометрий бетонных и железобетонных элементов

Технические данные

Стандарт	EN 1504-3 класс R3
Размер частиц	до 12 мм
Толщина	2-5 мм (выравнивание поверхностей) до 40 мм (восстановление геометрий)
Время использования приготовленного раствора	до 90 мин. при +5°C до 45 мин при +20°C до 20 мин. при +30°C
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 13,4 л раствора
Расход	прибл. 1,9 кг/м ² сухой смеси при толщине слоя в 1 мм
Окончательная прочность на сжатие	≥ 25 Н/мм ²
Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +30°C
Срок хранения	9 месяцев
Упаковка	25 кг/бамужные мешки

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для правильной технологии смешивания. Для правильного смешивания бетона, известкового раствора, шпаклевки и ремонтных составов должен быть выбран смесительный стержень, который смешивает материал, направляя его снизу вверх, создавая вихревое движение, в результате чего происходит:



- быстрое и равномерное смешивание материала;
- однородное смешивание материала.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбрать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких и текучих, плотных материалов и материалов однородной массы:



Collomix MK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
МК 120 HF	15-25	120	1000
МК 140 HF	20-40	135	1300
МК 160 HF	30-60	160	1600

Профессиональный смеситель **Collomix MK** с тремя перемешивающими спиралями. Идеально подходит для тяжелых и высоковязких материалов. Особенно подходит для бетона, строительных растворов, клон, материалов с кварцевыми наполнителями и т. д. Благодаря трем перемешивающим спиралям:

- Обеспечивается быстрый результат работы;
- Смешивание материала происходит путем перемещения материала по центру смесительного стержня вверх и затем вытекания вниз по краю бака



Collomix WK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
WK 120 HF	15-25	120	1000
WK 140 HF	25-35	135	1300
WK 160 HF	35-60	160	1600

Смеситель **Collomix WK** подходит для смешивания различных материалов. Смеситель WK подходит для смешивания тяжелых материалов, таких как строительный раствор, гипс, цемент, а также песок и / или галечные материалы. - Благодаря двум широким перемешивающим спиралям:

- Максимальное качество смешивания гарантируется при минимальной нагрузке на смеситель;
- Происходит смешивание материала, перемещая материал по центру смесительного стержня вверх и затем стекая вниз по краю бака.

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ



Для достижения наилучшего результата смешивания материалов различной степени вязкости, направление смешивания смесительного стержня является важным требованием.



Снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



Объем смешивания и вязкость материала должны учитываться при выборе смесительного стержня.

Более подробную информацию о продуктах Collomix ищите на www.collomix.ee / www.collomix.lv / www.collomix.lt / xbau.eu





Продукты с противоморозными добавками



Применение противоморозных добавок не освобождает от соблюдения условий зимнего бетонирования!

- Температура бетонной смеси на момент бетонирования должна быть не ниже +8 °С
- Зabetонированные конструкции после окончания работ немедленно застилаются сначала гидроизолирующим, затем теплоизолирующим материалом – например, полиэтиленовой пленкой и плитами минеральной ваты
- Температура любой основы или опалубки должна быть такой, чтобы бетон не замерз до достижения критической или расчетной температуры при затвердевании (мин. +5 °С)
- Использовать растворы классом не ниже М5
- Все кирпичи и блоки перед кладкой должны быть сухими, очищенными от снега и льда
- Рекомендуется произвести термический расчет бетонируемой конструкции (время остывания бетона, необходимые параметры теплоизоляции, температура выработки бетона)
- При температуре выше +5 °С противоморозные добавки действуют как ускоритель затвердевания

Указания

- Технические данные относятся к температуре +23 +/- 2 °С и относительной влажности воздуха 50 +/- 5%.
- Раствор во время затвердевания защищать от сквозняков
- Свежий раствор защищать от дождя и снега
- Начавший схватываться материал нельзя разводить водой!
- Сразу после использования раствора вымыть водой емкости и инструменты
- Затвердевший раствор можно отчистить только механически
- Содержит цемент, реакция щелочная
- Оберегать кожу и глаза, соблюдать технические указания. В случае попадания раствора в глаза промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу
- Оберегать упаковку от влияния погодных условий, хранить в прохладном и сухом месте, надорванную упаковку немедленно закрыть

Цементный раствор для кладки с противоморозной добавкой

ZF



- Для работы при температуре до -10 °С
- На основе цемента
- Класс прочности: М10
- Для кладки и ремонтных работ
- Легко обрабатываемый
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Может использоваться для кладки дымовых труб
- Цвет серый

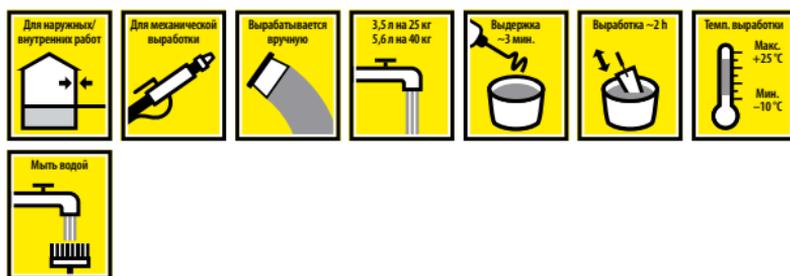
Применение

- Поверхность должна быть прочной, устойчивой, без трещин
- Кирпичи и блоки должны быть чистыми, сухими и не обледеневшими
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Впитывающие поверхности грунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:3)
- Особо гладкие поверхности грунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET ZF развести в чистой емкости холодной водой (зимой можно использовать теплую воду) до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- Противоморозные добавки не освобождают от соблюдения технологии работ при низких температурах и в зимних условиях!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-2)	М10
Размер частиц	≤ 2,5 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 15 л раствора
Время затвердевания, окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос

6



Бетонный пол/бетон с противоморозной добавкой

BF



- Для работы при температуре до -10 °С
- Класс прочности: C25
- Для изготовления и ремонта бетонных и железобетонных конструкций
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Высокая механическая и климатическая стойкость

Применение

- Основание и опалубка должны быть необледеневшими
- Поверхность должна быть прочной, устойчивой, без трещин
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отслаивающихся слоев
- Для улучшения адгезии с укладываемым слоем особо плотные и/или гладкие поверхности необходимо обработать абразивными материалами
- Впитывающие поверхности грунтовать грунтом SAKRET BG или грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:3)
- Особо гладкие поверхности грунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET BF развести в чистой емкости холодной водой (зимой можно использовать теплую воду) до образования однородной массы
- Соблюдать все инструкции по подготовке SAKRET BF, указанные на упаковке
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- Использовать опалубку из невпитывающего материала
- При сооружении конструкций большой площади соблюдать интервалы деформационных швов
- Опалубки обработать опалубочным маслом
- Опалубки бетоном заполнять равномерно и уплотнять
- Раствор нанести слоем нужной толщины, уплотнить, выровнять и разгладить
- Деформационные швы не заполнять бетоном!
- Противоморозные добавки не освобождают от соблюдения технологии работ при низких температурах и в зимних условиях!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 13813)	C35
Размер частиц	≤ 12 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 12,5 л раствора
Из 40 кг сухой смеси можно приготовить	~ 20 л раствора
Расход	80 кг/м ² (при толщине слоя 40 мм)
Прочность на сжатие (через 28 суток)	≥ 25 N/мм ²
Класс огнеупорности	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Раствор для кладки блоков из ячеистого бетона и газосиликата с противоморозной добавкой

GMS-F (серый)



- Для работы при температуре до -10 °С
- Класс прочности: М10
- Высокая сцепляющая способность
- Для склеивания и ремонтных работ
- Высокая механическая и климатическая стойкость
- Цвет серый

Применение

- Блоки должны быть чистыми, сухими и необледеневшими
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- SAKRET GMS-F развести в чистой емкости холодной водой (зимой можно использовать теплую воду) до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- Противоморозные добавки не освобождают от соблюдения технологии работ при низких температурах и в зимних условиях!

Технические данные

Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-2):	M10
Размер частиц	≤ 0,6 мм
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 21 л раствора
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для правильной технологии смешивания. Для правильного смешивания бетона, известкового раствора, шпаклевки и ремонтных составов должен быть выбран смесительный стержень, который смешивает материал, направляя его снизу вверх, создавая вихревое движение, в результате чего происходит:



- быстрое и равномерное смешивание материала;
- однородное смешивание материала.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбрать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких и текучих, плотных материалов и материалов однородной массы:



Collomix MK

	Maisīšanas apjoms [kg]	Diametrs [mm]	Jauda [W]
MK 120 HF	15-25	120	1000
MK 140 HF	20-40	135	1300
MK 160 HF	30-60	160	1600

Профессиональный смеситель **Collomix MK** с тремя перемешивающими спиральями. Идеально подходит для тяжелых и высоковязких материалов. Особенно подходит для бетона, строительных растворов, клон, материалов с кварцевыми наполнителями и т. д. Благодаря трем перемешивающим спиральям:

- Обеспечивается быстрый результат работы;
- Смешивание материала происходит путем перемещения материала по центру смесительного стержня вверх и затем вытекания вниз по краю бака



Collomix MKN

	Maisīšanas apjoms [kg]	Diametrs [mm]	Jauda [W]
MKN 120 HF	15-25	120	1000
MKN 140 HF	20-40	135	1300
MKN 160 HF	30-60	160	1600

Профессиональный смесительный стержень **Collomix MKN** состоит из трех смесительных лопастей, которые вращаются против часовой стрелки. Используя этот смеситель, можно смешивать большие объемы без всплесков. Идеально подходит для жидких и волокнистых материалов. Подходит для смешивания штукатурки, красок для стен, дисперсий и шовных материалов.

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ



Для достижения наилучшего результата смешивания материалов различной степени вязкости, направление смешивания смесительного стержня является важным требованием.



Смешивание смесительного стержня сверху вниз (против часовой стрелки) - подходит для жидких и текучих материалов.



Снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



Объем смешивания и вязкость материала должны учитываться при выборе смесительного стержня.

Более подробную информацию о продуктах Collomix ищите на www.collomix.ee / www.collomix.lv / www.collomix.lt / xbau.eu





Клеи для плитки и гидро- изоляция

Указания

- Технические данные относятся к температуре $+23\pm 2$ °С и относительной влажности воздуха $50\pm 5\%$
- Клей для плитки во время затвердевания необходимо защищать от солнца, сквозняка и слишком высокой температуры ($>+25$ °С)
- Затвердевший клей можно отчистить только механически
- Содержит цемент, реакция щелочная
- Оберегать кожу и глаза, соблюдать технические указания
В случае попадания в глаза промыть чистой водой, при необходимости обратиться к врачу
- Оберегать упаковку от влияния погодных условий, хранить на палетах в прохладном и сухом месте, надорванную упаковку немедленно закрыть

Клей для плитки

FK (C1)



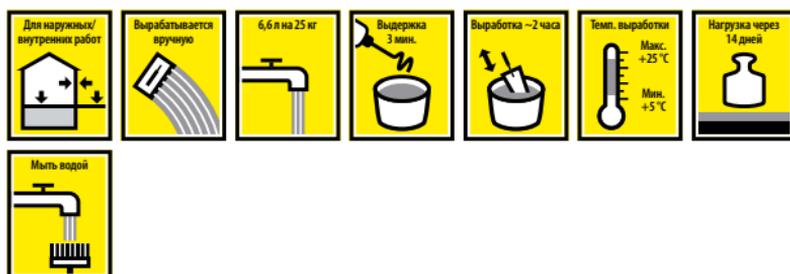
- Класс: C1
- Для приклеивания тонким слоем и слоем средней толщины
- Для керамической плитки и небольшой плитки из каменной массы (размером до 35x35 см)
- Для внутренних и наружных работ
- Предназначен для приклеивания плитки на бетонные и др. стабильные минеральные основания
- Цвет белый и серый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся частиц
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Поверхность загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:2)
- Особо гладкие вертикальные поверхности, загрунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET FK растворить в чистой емкости с холодной водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 мин. – повторно перемешать
- В один прием покрывать смесью такую площадь основания, какую можно облицевать плиткой в течение 15 минут
- Деформационные швы нельзя заполнять клеем!
- Не производить работу под прямыми солнечными лучами, на сквозняке и на мокрых поверхностях

Технические данные

Расход на м ²	
(при размере зубцов 4x4 мм)	1,8 кг
(при размере зубцов 6x6 мм)	2,7 кг
(при размере зубцов 8x8 мм)	3,6 кг
(при размере зубцов 10x10 мм)	4,5 кг
Класс клея (согласно стандарту LVS EN 12004)	C1
Можно подвергнуть частичной нагрузке (ходить) и затирать швы	Примерно через 24 часа
Полная нагрузка	Через 14 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные наполнители и реологические добавки
Упаковка	5 кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков 12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу



Клей для плитки

FK Plus (C1TE)



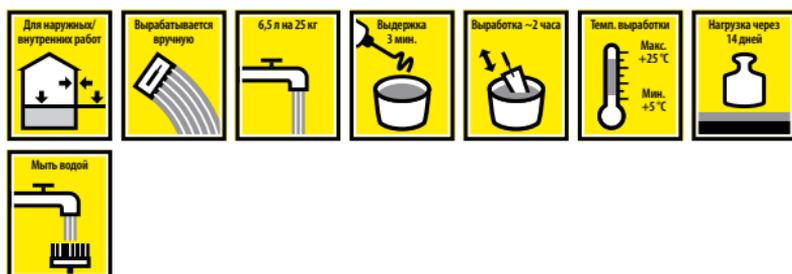
- Класс: C1TE
- Для приклеивания тонким слоем и слоем средней толщины керамической плитки и плитки из каменной массы на бетонные и др. стабильные минеральные основания и на гипсокартонные плиты
- Для внутренних и наружных работ
- Для стен и полов
- Цвет серый

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания отчистить от непрочных и отшелушивающихся слоев, пыли, грязи, остатков масел, краски и других уменьшающих сцепление загрязнений
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Впитывающие основания загрунтовать грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:3
- SAKRET FK Plus смешать в емкости с чистой прохладной водой до образования однородной массы необходимой консистенции
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин, после выстаивания в течение 3 минут массу повторно перемешать
- Начавший схватываться материал нельзя разбавлять водой!
- В один прием покрывать смесью такую площадь основания, какую можно облицевать плиткой в течение 20 минут
- Деформационные швы основы нельзя заполнять клеем

Технические данные

Расход на м ²	
(при размере зубцов 4x4 мм)	1,8 кг
(при размере зубцов 6x6 мм)	2,7 кг
(при размере зубцов 10x10 мм)	4,5 кг
Класс клея (согласно стандарту LVS EN 12004)	C1TE
Можно подвергнуть частичной нагрузке (ходить) и затирать швы	Примерно через 24 часа
Полная нагрузка	Через 14 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные наполнители, химические вещества и материалы для улучшения свойств
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу



Клей для плитки экстра (серый)

FKe (C2TE)



- Класс: C2TE
- Для приклеивания плитки на гипсокартон, старую плитку, гидроизоляцию SAKRET OAD и SAKRET OAD ELASTIC, SAKRET TCM
- Для керамической плитки и плитки из каменной массы, каминной плитки, клинкерной плитки
- Для приклеивания тонким слоем и слоем средней толщины
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Водо- и морозостойкий
- Цвет серый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся слоев
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Поверхности загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:2)
- Особо гладкие вертикальные поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET FKe растворить в чистой емкости с холодной водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- В один прием покрывать смесью такую площадь основания, какую можно облицевать плиткой в течение 20 минут
- Деформационные швы нельзя заполнять клеем!
- Не производить работу под прямыми солнечными лучами, на сквозняке и на влажных поверхностях

Технические данные

Расход на м ²	
(при размере зубцов 4x4 мм)	1,6 кг
(при размере зубцов 6x6 мм)	2,4 кг
(при размере зубцов 8x8 мм)	3,1 кг
(при размере зубцов 10x10 мм)	3,9 кг
Класс клея (согласно стандарту LVS EN 12004)	C2TE
Можно подвергнуть частичной нагрузке (ходить) и затирать швы	Примерно через 24 часов
Полная нагрузка	Через 14 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные наполнители, химические вещества и материалы для улучшения свойств
Упаковка	5 кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков 12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу



Клей для плитки экстра (белый)

FKW (C2TE)



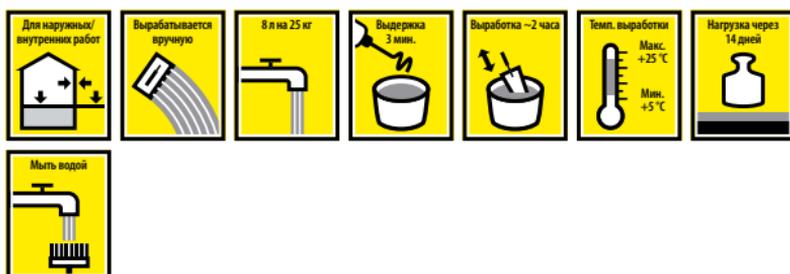
- Класс C2TE
- Для приклеивания плитки на гипсокартон, старую плитку, гидроизоляцию SAKRET OAD и SAKRET OAD ELASTIC, SAKRET TCM
- Для мраморных элементов и отделочных плит, стеклянной мозаики, керамической плитки и плитки из каменной массы, каминной плитки, клинкерной плитки
- Для приклеивания тонким слоем и слоем средней толщины
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Водо- и морозостойкий
- Цвет белый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся частиц.
- На особо плотную и гладкую поверхность нанести насечку
- Поверхности загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:2)
- Особо гладкие вертикальные поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET FKW развести в чистой емкости в холодной воде до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- В один прием покрывать смесью такую площадь основания, какую можно облицевать плиткой в течение 20 минут
- Деформационные швы нельзя заполнять клеем!
- Не производить работу под прямыми солнечными лучами, на сквозняке и на мокрых поверхностях

Технические данные

Расход на м ²	
(при размере зубцов 4x4 мм)	1,6 кг
(при размере зубцов 6x6 мм)	2,4 кг
(при размере зубцов 8x8 мм)	3,1 кг
(при размере зубцов 10x10 мм)	3,9 кг
Класс клея (согласно стандарту LVS EN 12004)	C2TE
Можно подвергнуть частичной нагрузке (ходить) и затирать швы:	Примерно через 24 часов
Полная нагрузка	Через 14 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные наполнители, химические вещества и материалы для улучшения свойств
Упаковка	5 кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков 12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу



Клей для плитки экстра (белый)

FFK (C2TES1)



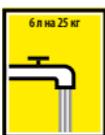
- Для клейки плит на деревянные поверхности, тепловые стены, камины, гипсокартон, старую плитку, гидроизоляционный SAKRET OAD
- Температура эксплуатации от -25 °С до +80 °С
- Для клейки фасадных отделочных плит в системах утепления
- Для керамических плиток и плиток из каменной массы, облицовочных плиток, каминной плитки, клинкерной плитки
- Для приклеивания тонким слоем и слоем средней толщины
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Водо- и морозостойкий
- Цвет серый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отслаивающихся слоев
- Особо плотные и/или гладкие поверхности поцарапать
- Поверхности загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:2)
- Особо гладкие поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET FFK развести в чистой ёмкости холодной водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- В один прием покрывать смесью такую площадь основания, какую можно облицевать плиткой в течение 15 минут
- Деформационные швы нельзя заполнять клеем!
- Не производить клейку плитки под прямыми солнечными лучами, на сквозняке и на влажных поверхностях

Технические данные

Расход на м ²	
(при размере зубцов 4x4 мм)	1,8 кг
(при размере зубцов 6x6 мм)	2,6 кг
(при размере зубцов 8x8 мм)	3,5 кг
(при размере зубцов 10x10 мм)	4,4 кг
Класс клея (согласно стандарту LVS EN 12004)	
Допускается нагрузка	Примерно через 24 часов
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения свойств
Упаковка	5 кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков 12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу



Быстротвердеющий клей для плитки super extra

FFKs (C2FT)



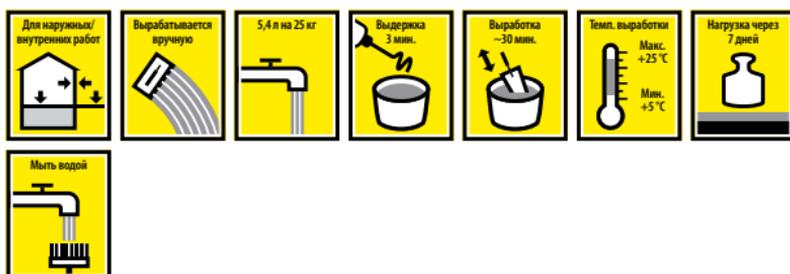
- Для быстрой профессиональной работы
- Для приклеивания плит на деревянные поверхности, тепловые стены, камины, гипсокартон, старую плитку, гидроизоляцию SAKRET OAD и SAKRET OAD ELASTIC, SAKRET TCM
- Температура эксплуатации от -25 °C до +80 °C
- Для приклеивания фасадных отделочных плит в системах утепления
- Для керамических плиток и плиток из каменной массы, облицовочных плиток, каминной плитки, клинкерной плитки
- Для приклеивания тонким слоем и слоем средней толщины
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Водо- и морозостойкий
- Цвет серый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отслаивающихся слоев
- Особо плотные и/или гладкие поверхности поцарапать
- Поверхности загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:2)
- Особо гладкие поверхности загрунтовать грунтом SAKRET QG
- SAKRET FFKs развести в чистой емкости холодной водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать. В один прием покрывать смесь такую площадь основания, какую можно облицевать плиткой в течение 15 минут
- Деформационные швы нельзя заполнять клеем!
- Не производить приклеивание плитки под прямыми солнечными лучами, на сквозняке и на влажных поверхностях

Технические данные

Время клейкости клея, нанесенного на поверхность	~ 5–10 мин.
Расход на м ²	
(при размере зубцов 4x4 мм)	1,8 кг
(при размере зубцов 6x6 мм)	2,6 кг
(при размере зубцов 8x8 мм)	3,5 кг
(при размере зубцов 10x10 мм)	4,4 кг
Соответствует стандарту	LVS EN 12004
Допускается нагрузка	Примерно через 24 часа
Класс огнеупорности	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Состав	Цемент, специальные инертные добавки, вспомогательные вещества и материалы для улучшения свойств
Упаковка	5кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков 25кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000кг/упаковка BigBag/по предварительному заказу



Эластичный, «полного контакта» клей для напольной плитки

FKL (C2E S1)



- Для приклеивания средним и толстым слоем больших и средних размеров керамических, клинкерных, бетонных, каменной массы и натурального камня (кроме светлого мрамора) напольных плиток на бетонные и другие прочные минеральные основания, на старую плитку, акриловую, каучуковую и полимерцементную гидроизоляционную мастику, на гидроизоляционное покрытие
- Для выравнивания небольших неровностей пола (глубина до 20 мм) перед приклеиванием плиток
- Для внутренних и наружных работ
- Цементный
- Эластичный
- Текучий
- Стойкий к воде и морозу
- Цвет серый

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Очистить поверхность основания от непрочных и отслаивающихся слоев
- Поверхность загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношений 1:2)
- На старую плитку использовать кварцевый грунт SAKRET QG
- Сухую смесь развести в чистой емкости прохладной водой до образования однородной массы. После выдержки в 3 мин. повторно перемешать
- Клей вылить на основание и развести зубчатой теркой, поставить плитку и прижать. Размер зубков подобрать по размеру плитки.
- Смесью покрывать такую площадь, какую можно облицевать плиткой в течение 20 минут
- Деформационные швы леем заполнять нельзя!

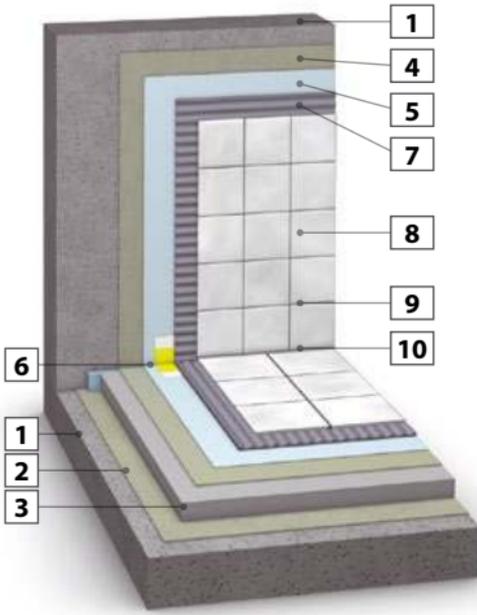
Технические данные

Расход на м ²	6-12 кг
Класс клея (по стандарту EN 12004)	C2E S1
Можно подвергнуть к частичной нагрузке	прим. через 24 часа)
Полная нагрузка	после 14 суток
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 13,4 л раствора
Рабочая температура воздуха и основания	от +5°C до +25°C
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/полный поддон 48 мешков



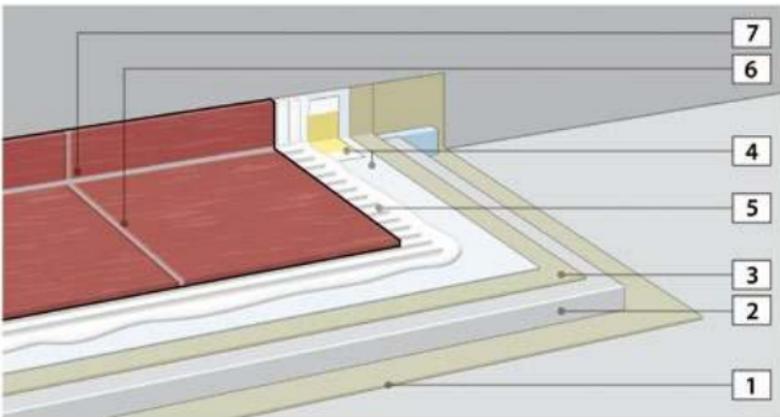
Система отделки плиткой

Влажные помещения



1. Основа: стена/пол
2. Грунт: Sakret UG (1:2) или SAKRET OAD ELASTIC PRIMER (1:4)
3. Пол: бетон, выравнивающий состав, самовыравнивающийся состав и т. д.
4. Грунт: SAKRET UG (1:3), SAKRET OAD Elastic Primer (1:4)
5. Гидроизоляция: Sakret OAD, Sakret OAD Elastic
6. Армирующая лента
7. Клей для плитки: FK, FK (белый), FKe, FKW, FFK, FFKs
8. Плитка
9. Затирка для швов: SAKRET FFM или FFM Fein
10. Силикон

Балконы и терасы



7. Полиуретановый герметик
6. Масса для швов
5. Двухкомпонентная гидроизоляция Sakret TCM + гидроизоляционная лента Sakret D
4. Клей для плитки Sakret FKe, FKW, FFK, FKL
3. Грунт Sakret UG (разбавленный водой пр. 1:2)
2. Стяжка Sakret BAM, FS
1. Грунт Sakret UG (разбавленный водой пр. 1:2)

Таблица расхода клея для плитки

Артикул	Размер зубцов шпателя							
	4 мм		6 мм		8 мм		10 мм	
	Расход кг/м ²	Упаковка, м ²						
FK	1,8	13,9	2,7	9,3	3,6	7,0	4,5	5,6
FKe	1,6	16,0	2,4	10,4	3,1	8,1	3,9	6,4
FKW	1,6	16,0	2,4	10,4	3,1	8,1	3,9	6,4
FFK	1,8	13,9	2,6	9,6	3,5	7,1	4,4	5,7
FFKs	1,8	13,9	2,6	9,6	3,5	7,1	4,4	5,7

Грунт перед каучуковой гидроизоляцией

OAD ELASTIC PRIMER



- Для обработки поверхностей перед нанесением гидроизоляции SAKRET OAD ELASTIC
- Улучшает адгезию SAKRET OAD ELASTIC с поверхностью
- Укрепляет основание
- Для приклеивания плиток использовать SAKRET FK Plus, FKee, FKW, FFK или FFKs

Применение

- Для прочных и плотных поверхностей продукт разбавить чистой холодной водой в пропорции 1:4
- Для деревянных, гипсокартонных, древесно-стружечных, древесноволокнистых и подобных поверхностей применять неразбавленным
- Поверхность отчистить от пыли, грязи, жиров, отшелушивающихся и непрочных слоев
- Продукт нанести валиком или кистью ровным тонким слоем и высушить
- Рабочая температура продукта и поверхности должна быть не ниже +10 °C

Технические данные

Химический состав	Стирол-бутадиеновая латексная дисперсия с добавками
Форма	Белая жидкость
Сухой остаток по весу, %	50
Плотность, г/см ³	1,0±0,1
Время высыхания	1–4 часа, в зависимости от условий сушки
Расход	Для плотных оснований 10 м ² /л, для пористых 6 м ² /л
pH	7,0–9,0
Срок хранения	В оригинальной, не вскрытой упаковке изготовителя срок хранения один год от даты изготовления Беречь от мороза!
Упаковка	Пластмассовая тара 1; 3; 20 литров



Ккаучуковая гидроизоляция

OAD ELASTIC



- Гидроизоляционный материал на основе синтетического стирол- бутадиенового латекса
- Легко наносится
- Отличная сцепляемость с различными материалами
- Хорошая механическая прочность
- Низкая вязкость при высоком сухом остатке
- Низкое водопоглощение.
- Отличная стойкость к щелочному воздействию
- Для приклеивания плитки использовать SAKRET FK Plus, FKe, FKW, FFK или FFKs

Применение

- Применяется как водозащитный слой под кафельную, бетонную, каменную и другую облицовочную плитку только в отапливаемых помещениях
- Не применять для бассейнов!
- Для внутренних работ, для обработки полов и стен перед облицовкой плиткой
- Можно применять над обогреваемыми полами
- Поверхность предварительно грунтовать грунтом SAKRET OAD ELASTIC PRIMER
- Перед обработкой подогреваемых полов отопление пола отключить за два дня до нанесения гидроизоляции
- Влажность бетонного основания не должна превышать 85% RH
- Перед нанесением гидроизоляции в углах, переходах уровней, вокруг водоприемников и трубопроводов уложить и приклеить уплотнительные ленты, ткани и мембраны
- После подготовки основания и его высыхания плитку приклеить соответствующим цементным клеем SAKRET

Технические данные

Химический состав	Стирол-бутадиеновое латексное связующее с наполнителями и добавками
Форма	Паста желтого цвета
Сухой остаток, %	65 ± 1
Плотность, г/см ³	1,3–1,35
Растворяемость в воде	Хорошая
Толщина сухого слоя, мм	0,4 для стен 0,6 для пола
Расход продукта, кг/м ²	0,92 для стен 1,3 для пола
Температура приготовления	+10 °С
pH	8–9
Время высыхания	4–8 часов каждый слой. После нанесения второго слоя, перед облицовкой плиткой, сушить около 12 часов в зависимости от условий сушки
Срок хранения	12 месяцев от даты изготовления при температуре хранения +4 °С – +20 °С
Упаковка	5 кг, 10 кг, 20 кг/пластмассовое ведро



Акриловая гидроизоляция

OAD



- Для ванных комнат, кухонь, санитарных узлов
- Сохраняет эластичность при температуре до - 25 °С
- Отличное сцепление с поверхностью
- Не содержит растворителей
- Высокая механическая прочность
- Цвет серый
- Не предусмотрена для применения в качестве завершающего слоя
- Для приклеивания плитки использовать SAKRET FK Plus, FKe, FKW, FFK или FFKs

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность основания от непрочных и отшелушивающихся частиц
- Впитывающие поверхности перед применением SAKRET OAD загрунтовать грунтом SAKRET UG (разбавленным водой в соотношении 1:3)
- SAKRET OAD не предназначен для исправления дефектов и заполнения неровностей
- Не применять на мокрых основаниях
- Перед использованием SAKRET OAD тщательно перемешать
- Наносить кистью или валиком в два слоя в противоположных направлениях
- Хорошо высушить первый слой перед нанесением второго слоя
- В горизонтальные и вертикальные швы обязательно вмонтировать гидроизоляционную ленту
- Перед приклеиванием плитки SAKRET OAD сушить не менее 12 часов
- Во время высыхания SAKRET OAD защищать от прямых солнечных лучей, сквозняка, влаги
- При создании гидроизоляционного слоя на досках или древесноволокнистых плитах рекомендуется во все швы вработать армирующую ленту
- При необходимости на все плоскости нанести армирующую ткань
- Армирующий слой создается по принципу «OAD + армировка + OAD»

Технические данные

Химический состав	Синтетический латекс, наполнители и добавки, не содержащие растворителей
Форма	Пастообразная масса
Расход на м ² (в два слоя)	~ 0,8–1,0 кг
Допустимый уровень влажности поверхности	Бетон – 2% Гипсовая штукатурка – 1% Ангидритовый пол – 0,5%
pH	8–9
Сухой остаток	65%
Плотность	1,40±0,5 г/м ³
Время высыхания	~ 2 часа каждый слой при +20 °С и относительной влажности воздуха 50%
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	5 кг, 15 кг, 30 кг/пластмассовое ведро



Двухкомпонентная гидроизоляция

TSM



- Предназначена для выполнения вертикальной и горизонтальной гидроизоляции зданий
- Применяется для помещений с повышенной влажностью – бань, душевых, ванных комнат, подвалов, балконов, террас и подобных строений
- Подходит для силосных хранилищ, резервуаров сточных вод и скотоферм, для нагрузки положительным давлением воды
- Для наружных и внутренних работ
- Стойкая к УФ и морозу, образует эластичную пленку
- Предназначена для нанесения на прочные минеральные основания – бетон, пористые бетоны, кирпичную кладку, штукатурку (класса CSII и CSIII) и др.
- Предназначена для устройства гидроизоляции под облицовку плиткой

Применение

- Основание должно быть прочным и чистым
- Отчистить основание от пыли и грязи, остатков краски и жиров, высушить
- В чистую посуду влить жидкий компонент (B) и всыпать сухой компонент (A), перемешать до образования однородной массы без комков, подождать 3 минуты и перемешать повторно. Соотношение компонентов B:A = 1:2,5
- Приготовленный материал, если он начал схватываться, не разбавлять водой или жидким компонентом!
- Приготовленную гидроизоляцию наносить шпателем или кистью
- Использовать приготовленный материал в течение 1 часа
- Повторный слой нанести после 4–6 часов
- Время затвердевания зависит от условий сушки и влажности основания, а также от толщины нанесенного слоя
- Рекомендуемая толщина слоя – до 2 мм

Технические данные

Характеристики компонентов	Компонент А	Компонент В	
Фаза	Порошкообразная	Жидкая	
Цвет	Серый	Белый	
Хранение	12 месяцев в оригинальной не вскрытой упаковке	12 месяцев в оригинальной не вскрытой упаковке	
Характеристика приготовленной смеси			
Цвет	Серый		
Соотношение компонентов	A:B=2,5:1		
Консистенция массы	Пластичная		
Расход в два слоя (при толщине одного слоя 1 мм), (кг/м ²)	2,0		
Механические свойства	Метод тестирования	Требования	Фактическая величина продукта
Начальная адгезия, Н/мм ²	EN 14891	>0,5	1,90
Адгезия после выдерживания в воде, Н/мм ²	EN 14891	>0,5	0,66
Адгезия после нагревания, Н/мм ²	EN 14891	>0,5	1,40
Способность покрытия трещин +23 °С, мм	EN 14891	>0,75	2,50
Способность покрытия трещин -5 °С, мм	EN 14891	>0,75	2,10
Способность покрытия трещин -20 °С, мм	EN 14891	>0,75	1,90
Водонепроницаемость при отрицательном давлении воды (1,5 бара)	EN 14891	Выдерживает	Выдерживает
Водонепроницаемость при позитивном давлении воды (1,5 бара)	EN 14891	Выдерживает	Выдерживает
Влагонепроницаемость, выраженная как капиллярная абсорбция (кг/м ² хч0,5)	EN 1062-3	< 0,10	0,087
Статическая способность покрытия трещин +23°С, см	EN 1062-7	>500	810
Статическая способность покрытия трещин -10°С, см	EN 1062-7	>500	650
Адгезия к бетону, Н/мм ²	EN 1542	>0,5	1,55
Время использования	До 1 часа		
Температура воздуха и основания	От +5 °С до +25 °С		
Толщина одного слоя	До 2 мм		
Можно клеить плитку	Через 7 суток		
Упаковка	Комплект 28 кг (20 кг компонента А + 8 кг компонента В)		



Гидроизоляционные элементы

Гидроизоляционная ткань

DIE

- Для внутренних и внешних работ
- Для стен и полов
- Для гидроизоляции под керамической плиткой и плитами, при помощи плиточного клеящего раствора SAKRET FKe и SAKRET FFK
- Водонепроницаемый
- Стойкий к щелочи
- Устраняет трещины
- Применим к поверхностям, подверженным постоянному воздействию влаги
- Теплостойкость (мин. / макс.): -30°C / +90°C



Название	Размер [м]:	Вес [г/м ²]	Код продукта
Гидроизоляционная ткань	1 x 15 m	298	B2по DIN4102

Гидроизоляционная мембрана

DI

- Для внутренних работ
- Стойкая к щелочи
- Имеет маленькую эмиссию (GEV-EMICODE EC 1)
- Для создания эластичного гидроизоляционного слоя во влажных помещениях – ванных, душевых и т.п.
- Для пола и стен



Название	Размер [м]:	Вес [г/м ²]	Класс огнестойкости	Код продукта
Гидроизоляционная ткань	1 x 15 m	298 г/м ²	B2 пёс DIN 4102	SWP-80-28290

Гибкая уплотнительная лента

D

- Трехслойная водонепроницаемая мембрана, защищающая полы и стены под плитками от растрескивания субстрата и миграции влаги
- Для внутренних и внешних работ
- Для укрепления гибкой гидроизоляции в местах соединения вертикальных и горизонтальных поверхностей. Деформационные соединения с керамической плиткой и отделкой плит
- Высокая прочность на разрыв и химическая стойкость
- Теплостойкость (мин. / макс.): -30°C / +90°C



Название	Ширина [мм]	Длина [м]	Код продукта
Гидроизоляционная лента	120	50	SWP-80-51297-50
Гидроизоляционная лента	120	10	SWP-80-51298-10

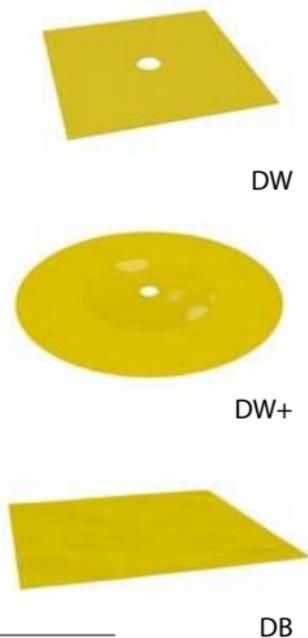
Гидроизоляционные элементы

Манжеты санузлов

DW, DW+ для стен

DB для полов

- Для внутренних и внешних работ
- Для стен и полов
- Трехслойная манжета DW и DW+ предназначена для гидроизоляции водостоков (диаметр выпускного отверстия DW 15 мм, DW + 24-35 мм)
- Трехслойная манжета DB, предназначена для создания систем дренажной гидроизоляции пола
- Накладные и напольные манжеты применяются к гидроизоляционной мастиковой прослойке (гидроизоляция / манжета / гидроизоляция)
- Высокая прочность на разрыв и химическая стойкость
- Теплостойкость (мин. / макс.): -30°C / +90°C



DW

DW+

DB

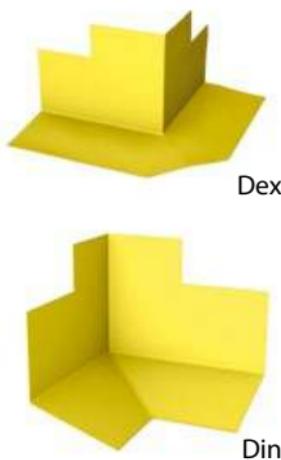
Название	Размер [мм]:	Код продукта
DW / Манжет для стен	120 x 120	SWP-80-29141
DW+ / Манжет	35	SWP-80-100X100/35/8
DW+ / Манжет	75	SWP-80-150X150/75/15
DB / Манжет для пола	425 x 425	SWP-80-29333
DB / Манжет для пола	350 x 350	SWP-80-350X350

Манжеты для углов

D in внутренний угол

D ex внешний угол

- Используется в гидроизоляционных системах для гидроизоляции наружных и внутренних углов в местах стыков стен с полами
- Угловые элементы применяются в гидроизоляционной мастиковой прослойке (гидроизоляция / Din или Dex / гидроизоляция)
- При обработке гидроизоляционных углов рекомендуется накладывать гидроизоляцию при помощи кисточки
- Высокая прочность на разрыв и химическая стойкость
- Теплостойкость (мин. / макс.) -30°C / +90°C



Dex

Din

Название	Размер [мм]:	Код продукта
Внутренний угол	116 x 122	SWP-80-29145
Внешний угол	109 x 118	SWP-80-29146

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для правильной технологии смешивания. Для правильного смешивания бетона, известкового раствора, шпаклевки и ремонтных составов должен быть выбран смесительный стержень, который смешивает материал, направляя его снизу вверх, создавая вихревое движение, в результате чего происходит:



- быстрое и равномерное смешивание материала;
- однородное смешивание материала.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбрать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких и текучих, плотных материалов и материалов однородной массы:



Collomix WK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
WK 120 HF	15-25	120	1000
WK 140 HF	25-35	135	1300
WK 160 HF	35-60	160	1600

Collomix WK подходит для смешивания различных материалов. Благодаря двум большим смесительным спиральям, он обеспечивает максимальное качество смешивания в смесителе с минимальной нагрузкой.

Смешивание материала происходит путем перемещения материала по центру смесительного стержня вверх и затем течением вниз по краю бака. WK подходит для смешивания тяжелых смесей, таких как раствор, гипс, цемент и материалы с песком и / или галькой.



Collomix FM

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
FM 120 HF	20-30	120	1000

Collomix FM классический и универсальный смесительный стержень, подходящий для смешивания жидких материалов, таких как краски, лаки, грунтовки, тонкая и кремнеобразная штукатурка и др. Материалов.



Collomix KR

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
KR 120 HF	15-25	120	1000
KR 140 HF	25-35	140	1300
KR 160 HF	35-60	160	1600

Collomix KR идеально подходит для всех липких материалов. В частности, для самовыравнивающихся материалов, адгезивов, герметиков, эпоксидных смесей, наполнителей и др.



Для достижения наилучшего результата смешивания материалов различной степени вязкости, направление смешивания смесительного стержня является важным требованием.



Сверху вниз (против часовой стрелки) - подходит для жидких и текучих материалов.



Параллельное смешивание, снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



Снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



Объем смешивания и вязкость материала должны учитываться при выборе смесительного стержня.



Самовыравнивающиеся составы и выравнивающие составы для полов

Указания

- Технические данные относятся к температуре $+23\pm 2$ °С и относительной влажности воздуха $50\pm 5\%$
- Выравниватель во время затвердевания защищать от солнца, сквозняка и слишком высокой температуры ($>+25$ °С)
- Затвердевший материал можно отчистить только механически
- Содержит цемент, реакция щелочная
- Оберегать кожу и глаза, соблюдать технические указания. В случае попадания состава в глаза промыть водой, при необходимости обратиться к врачу
- Оберегать упаковку от влияния погодных условий, хранить на деревянных палетах в прохладном и сухом месте, надорванную упаковку немедленно закрыть



Полы с подогревом отключать за 5 суток до использования состава и включать не ранее чем через 28 дней

Самовыравни- вающаяся масса для деревянных полов

HDA



- Быстро твердеющая
- Для устройства пола (3–20 мм)
- Самовыравнивающаяся
- Содержит армирующее волокно
- Для выравнивания полных и частичных горизонтальных поверхностей
- Для деревянных поверхностей, древесно-волоконистых плит и бетонных поверхностей
- Можно использовать для обогреваемых полов
- На основе цемента
- Перед нанесением отделочного слоя

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность от непрочных и/или отделяемых слоев
- В местах соединения – у стен, колонн и т. д. – использовать специальную компенсационную ленту
- Деревянные полы загрунтовать SAKRET UG концентратом
- Впитывающие поверхности загрунтовать SAKRET UG (разбавленным водой 1:2)
- Сухие и особо впитывающие поверхности грунтовать два раза!
- OSB плиты загрунтовать SAKRET QG
- В случае сомнений для проверки покрыть HDA небольшую поверхность
- SAKRET HDA запрещено использовать на ангидридных основаниях!
- Используя SAKRET HDA для обогреваемых полов, обогрев необходимо выключить за 5 суток до начала работ и нельзя включать раньше чем через 28 суток после нанесения материала!
- Свежий раствор вылить на подготовленную поверхность (минимальная толщина слоя >3 мм) и выровнять игольчатым валиком
- Деформационные швы нельзя заполнять раствором

Технические данные

Класс прочности на сжатие (согласно стандарту LVS EN 13813)	C25
Класс прочности на изгиб (согласно стандарту LVS EN 13813)	F7
Расход	16 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Можно настилать отделочное покрытие	Примерно через 48 часов
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Самовыравнивающаяся смесь для пола

PSP



- Для выравнивания бетонных поверхностей при устройстве полов
- Для внутренних работ!
- Для ручной и машинной выработки
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Цементный

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также от пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений
- Поверхность грунтовать в соотношении 1:2 водой разбавленным грунтом SAKRET UG. Особо гладкие и плотные поверхности обработать абразивным материалом и грунтовать грунтом SAKRET QG
- По периметру помещения обязательно укрепить компенсационную ленту или другим способом обеспечить зазор (прим. 10 мм) между вылитым раствором и поверхностью стен, колонн
- Смесь выливать на подготовленное основание и распределить длинным металлическим шпателем или зубчатой теркой, придавая нужную толщину
- При устройстве обогреваемых полов отопление обязательно выключить не менее чем за 5 суток до применения SAKRET PSP и включить не раньше чем через 28 суток после завершения работ

Технические данные

Класс прочности на сжатие (по стандарту EN 13813)	C25
Класс прочности на изгиб (по стандарту EN 13813)	F3
Расход	17 кг/м ² при толщине слоя в 10 мм
Можно ходить	через 8 часов
Можно покрывать плиткой	через 48 часов (при толщине слоя в 10 мм)
Можно настилать паркет, линолеум, полимерное покрытие и т.д.	через 7 суток, если влажность соответствует требованиям настила
Класс горючести	A1
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Быстро твердеющая, самовыравнивающаяся смесь для пола

NSP



- Быстро твердеющая
- Для устройства пола (3–20 мм)
- Самовыравнивающаяся
- Для выравнивания полных и частично горизонтальных поверхностей
- Для бетонных поверхностей
- Можно использовать для обогреваемых полов
- На основе цемента
- Перед нанесением отделочного слоя

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания очистить от непрочных и отшелушивающихся слоев, пыли, грязи, остатков масел, краски и других уменьшающих сцепление загрязнений
- Раствор можно использовать на бетонных и других минеральных поверхностях
- SAKRET NSP запрещено использовать на ангидридных основаниях!
- Особо гладкие поверхности обработать абразивом
- Поверхность грунтовать грунтом SAKRET UG, разбавленным водой в соотношении 1:2
- Сухие и особо впитывающие поверхности грунтовать два раза!
- По периметру помещения обязательно установить компенсационную ленту, либо другим способом обеспечить зазор (прим. 10 мм) между слоем SAKRET NSP и поверхностью стен, колонн
- Материал, начавший схватываться, не разбавлять водой, а повторно перемешать миксером
- В случае сомнений пригодности основания покрыть небольшую проверочную площадь
- Используя SAKRET NSP для обогреваемых полов, обогрев необходимо выключить за 5 суток до начала работ и нельзя включать раньше чем через 28 суток после нанесения материала!

Технические данные

Класс прочности на сжатие (согласно стандарту LVS EN 13813)	C25
Класс прочности на изгиб (согласно стандарту LVS EN 13813)	F6
Расход	16 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Можно ходить/разобрать опалубку	Через 4 часа
Можно покрывать плиткой	Через 36 часов
Можно настилать паркет, линолеум, полимерное покрытие и т. п.	Через 7 суток, если влажность соответствует требованиям настила
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Самовыравнивающаяся смесь для пола

BOS



- Для выравнивания бетонных поверхностей при устройстве полов и исправления небольших дефектов бетонного основания
- Для внутренних работ!
- Для ручной и машинной выработки
- Можно использовать для обогреваемых полов
- Цементный

Применение

- Основание должно быть сухим, прочным и без трещин
- Поверхность основания очистить от непрочных и отслаивающихся слоев, а также от пыли, грязи, остатков масла, краски и других сцепление уменьшающих загрязнений
- Поверхность грунтовать в соотношении 1:2 водой разбавленным грунтом SAKRET UG.
- По периметру помещения обязательно укрепить компенсационную ленту или другим способом обеспечить зазор (прим. 10 мм) между вылитым раствором и поверхностью стен, колонн
- Смесь выливать на подготовленное основание и распределить длинным металлическим шпателем или зубчатой теркой, придавая нужную толщину
- При устройстве обогреваемых полов отопление обязательно выключить не менее чем за 5 суток до применения SAKRET PSP и включить не раньше чем через 28 суток после завершения работ

Технические данные

Класс прочности на сжатие (по стандарту EN 13813)	C20
Класс прочности на изгиб (по стандарту EN 13813)	F3
Расход	17 кг/м ² при толщине слоя в 10 мм
Можно ходить	через 8 часов
Можно покрывать плиткой	через 48 часов (при толщине слоя в 10 мм)
Можно настилать паркет, линолеум, полимерное покрытие и т.д.	через 7 суток, если влажность соответствует требованиям настила
Класс горючести	A1
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	25 кг/бамужные мешки/на поддоне 48 мешков

Выравнивающая смесь для полов

FS



- Для базового выравнивания полов
- Для устройства стяжек (10–60 мм)
- Для заделки дефектов бетонных оснований
- Для заделки горизонтальных межпанельных швов
- Можно использовать для обогреваемых полов
- На основе цемента
- Пластична при выравнивании
- Для внутренних и наружных работ
- Для нанесения вручную и машинным способом
- Поверхность, выровненную смесью SAKRET FS, можно облицовывать плиткой без дополнительной обработки. Перед укладкой тонких напольных покрытий поверхность необходимо дополнительно выровнять смесью SAKRET NSP

Применение

- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность от непрочных и/или отделяемых слоев
- Впитывающие поверхности загрунтовать SAKRET UG (разбавленным водой 1:2)
- Сухие и особо впитывающие поверхности грунтовать два раза!
- Массу можно использовать на бетонных и других минеральных поверхностях
- SAKRET FS запрещено использовать на гипсовых и ангидридных основаниях!
- Используя SAKRET FS для обогреваемых полов, обогрев необходимо выключить за 5 суток до начала работ и нельзя включать раньше чем через 28 суток после нанесения материала!
- SAKRET FS развести в чистой емкости чистой холодной водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- Материал, начавший схватываться, не разбавлять водой, а повторно перемешать миксером
- Свежий раствор вылить на подготовленную поверхность (толщина слоя >10 мм) и выровнять
- Деформационные швы нельзя заполнять раствором
- Выравнивая поверхности, по периметру, нанести амортизирующий материал
- При использовании материала для выравнивания полов большой площади обязательно соблюдать интервалы деформационных швов

Технические данные

Класс прочности на сжатие (согласно стандарту LVS EN 13813)	C25
Класс прочности на изгиб (согласно стандарту LVS EN 13813)	F4
Из 25 кг сухой смеси можно приготовить	~ 15 л раствора
Расход	80 кг/м ² (при толщине слоя 40 мм)
Можно ходить	Через 24 часа
Окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков



Выравнивающая масса для полов

BAM



- Для устройства стяжек (3–40 мм)
- Для выравнивания полов перед заключительной отделкой
- Используется как окончательный слой для поверхностей с маленькой нагрузкой
- Для заделки дефектов бетонных оснований
- Для выравнивания полных и частичных горизонтальных поверхностей, создания уклонов
- Можно использовать для обогреваемых полов
- На основе цемента
- Выравнивается механически

Применение

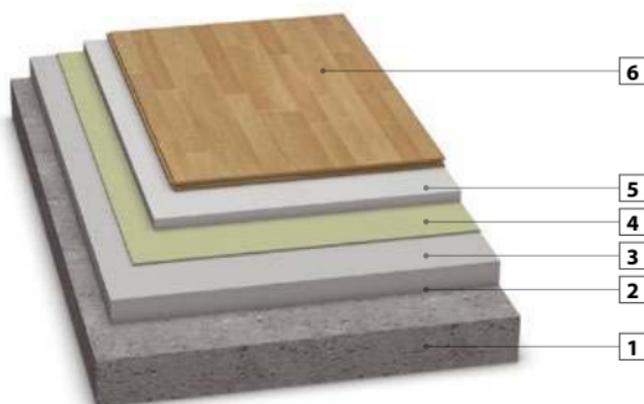
- Основание должно быть сухим и прочным, все трещины должны быть заполнены
- Отчистить поверхность от непрочных и/или отделяемых слоев
- Впитывающие поверхности грунтовать SAKRET UG (разбавленным водой 1:2)
- Сухие и особо впитывающие поверхности грунтовать два раза!
- Массу можно использовать на бетонных и других минеральных поверхностях
- SAKRET BAM запрещено использовать на гипсовых основаниях!
- Используя SAKRET BAM для обогреваемых полов, обогрев необходимо выключить за 5 суток до начала работ и нельзя включать раньше чем через 28 суток после нанесения материала!
- SAKRET BAM развести в чистой емкости чистой холодной водой до образования однородной массы
- Рекомендуется использовать миксер 600 об/мин
- После выдержки – примерно 3 минуты – повторно перемешать
- Материал, начавший схватываться, не разбавлять водой, а повторно перемешать миксером
- Свежий раствор вылить на подготовленную поверхность (минимальная толщина слоя >3мм) и выровнять
- Деформационные швы нельзя заполнять раствором
- Выравнивая поверхности, по периметру нанести амортизирующий материал
- При использовании материала для выравнивания полов большой площади обязательно соблюдать интервалы деформационных швов

Технические данные

Максимальный размер зерна	≤ 2,5 мм
Класс прочности на сжатие (согласно стандарту LVS EN 13813)	C20
Класс прочности на изгиб (согласно стандарту LVS EN 13813)	F4
Расход	~16 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Допускается полная нагрузка	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	12,5 кг/бумажные мешки/на поддоне 96 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка Big Bag/по предварительному заказу 10 000 кг – 20 000 кг/доступен силос



Система выравнивания полов



1. Бетон: Sakret BE, BH или BF
2. Грунт: Sakret UG (1:2)
3. Выравнивающий состав: Sakret BAM или FS
4. Грунт: Sakret UG (1:2)
5. Самовыравнивающийся состав: Sakret NSP (на бетонные поверхности) или Sakret HDA (на деревянные поверхности)
6. Верхнее покрытие: ламинат, линолеум, паркет, плитка, ковер и т. д.

Компенсационная лента

Компенсационная лента для бетонных полов с клейкой лентой и пленкой

TP

Компенсационная лента предназначена для обеспечения (компенсации) швов по периметру теплового расширения бетонных полов.

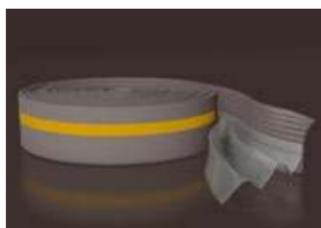
Материал – полиэтилен с низкой плотностью пены с закрытой структурой ячеек

Пленка - облегчает приклеивание строительной пленки (пароизоляции) к краю ленты, обеспечивая герметичное соединение;

Вырезы на ленте - помогают отделить лишнюю часть ленты после окончания.

Рекомендации по установке:

- Предназначена для укладки между бетонной плитой и стенами, колоннами и др. конструкциями, необходимо оставить место для расширения, поэтому используется компенсационная лента;
- Приклеить по периметру ленту клейкой стороной к стене, перед этим постепенно отделив защитную ленту;
- Наложите пленку поверх изолирующей пленки или теплоизоляции для предотвращения попадания бетона между изоляцией и швом вдоль края;
- Компенсационную ленту устанавливают вместе с изоляционными слоями, приклеивая ее к стене задней стороной клейкой ленты; Компенсационная лента должна завершиться на напольном покрытии;
- Стыковая часть вдоль краев стенки, остающаяся видимой над поверхностью пола (после полного завершения половое покрытие), должна быть отрезана;
- Если установлено несколько слоев теплоизоляции, то компенсационная лента устанавливается вместе с верхним слоем теплоизоляции.
- Согласно правилам EN1264-4, лента периметра должна быть достаточно толстой, чтобы гарантировать движение теплового расширения бетонных плит, по меньшей мере, в пределах 5 мм;
- Минимальная толщина бетона 40 мм;
- Полы с деревянным покрытием не требуют использования ленты периметра.



Код продукта	Толщина [мм]	Ширина [мм]	Длина [м]
ALB-TP-5/100-R500	5	100	50
ALB-TP-5/150-R500	5	150	50
ALB-TP-5/200-R500	5	200	50
ALB-TP-8/100-R500	8	100	50
ALB-TP-8/150-R500	8	150	50
ALB-TP-8/200-R500	8	200	50
ALB-TP-10/100-R500	10	100	50
ALB-TP-10/150-R500	10	150	50
ALB-TP-10/200-R500	10	200	50

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор соответствующей мешалки вместе с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для технологии правильного смешивания материалов.

Важным условием для качественного смешивания самовыравнивающихся и выравнивающих смесей является медленное смешивание с пониженным попаданием воздуха.



Центр компетенции в области смешивания Collomix для правильного смешивания материалов предлагает мешалку Collomix DLX, которая во время смешивания сдавливает материал книзу и материал течет вверх вдоль стенок барабана в соответствии с мощностью смесительной установки и заданной скоростью, без образования брызг

Центр компетенции в области смешивания для достижения наилучшего результата в смешивании жидких и текучих материалов рекомендует выбирать такие мешалки:



Collomix DLX

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
DLX 120 HF	15-30	120	1000
DLX 152 HF	30-50	150	1300

Мешалка **Collomix DLX** разработана специально для того, чтобы смешивать любые жидкие и текучие материалы, например, раствор тонкослойной штукатурки, самовыравнивающиеся смеси, шпаклевочные массы и др. материалы.

- Благодаря двум турбинным лопастям, расположенным одна над другой, обеспечивается стабильный поток материала, что позволяет избежать образования комков и снижает попадание воздуха в материал;
- Предназначен для смешивания больших объемов;
- Быстро и равномерно смешивает материал;
- Быстро и равномерно смешивает материал.



Важным условием для достижения наилучшего результата в смешивании материалов разной вязкости является направление движения мешалки в процессе смешивания.



Движение мешалки сверху вниз (против часовой стрелки) подходит для жидких и текучих материалов.



При выборе мешалки нужно учитывать объем смешивания и вязкость материала.



Материалы для санаций

Указания

- Во всех случаях сперва руководиться информацией, указанной на упаковке продукта или в сопровождающих документах!
- Обязательно соблюдать правила безопасного транспортирования, складирования и проведения работ!
- Материалы хранить в оригинальных, плотно закрытых упаковках!
- Остатки материала не выливать в почву, водоемы, канализацию!
- Технические данные, если не указано иначе, установлены при +23°C температуре и 50% относительной влажности.
- Начавший схватываться материал не разбавлять водой. Незатвердевший раствор беречь от прямых солнечных лучей, сквозняков и слишком высокой температуры (более + 25°C).
- Посуду и инструменты мыть водой сразу после окончания работ. Завердевший раствор можн удалить только механически.
- Пустую упаковку утилизировать по правилам местного законодательства!
- При появлении неясности обратится к продавцу или SAKRET специалисту.

Обрызгиваемая штукатурка

VSM (SAS)



- На основе цемента
- Для слабых и пористых вертикальных поверхностей
- Для улучшения сцепления
- Перед испол ьзованием материалов SAKRET SGP (PGP) или SAKRET SPG (SP)
- Водо- и морозостойкая
- Для машинной и ручной выработки

Применение

- Удалить старую штукатурку не менее чем на 100 см от видимой границы влажности
- Предотвратить миграцию влаги в поверхности
- Вычистить швы рыхлой кладки на глубину не менее 20 мм, заполнить SAKRET SPG (SP)
- Если на поверхности есть покрытия, ухудшающие сцепление или качество поверхности, их необходимо демонтировать механически
- При работе в помещениях обязательно обеспечить качественную вентиляцию!
- Материалом SAKRET VSM (SAS) покрывать не более 50% реставрируемой поверхности
- Места соединений и швы нельзя заполнять SAKRET VSM (SAS)
- Свеженанесенный материал защищать от сильного ветра, прямых солнечных лучей, дождя и замерзания
- Оберегать упаковку от влияния погодных условий, хранить на деревянных палетах в прохладном и сухом месте, надорванную упаковку немедленно закрыть
- Материал, начавший схватываться, не разбавлять водой, а повторно перемешать

Технические данные

Соответствует	WTA 2-9-04/D
Размер частиц	≤ 2 мм
Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-1)	CS IV
Прочность на сжатие	≥ 10 Н/мм ² (через 28 суток)
Расход	2,5–3,5 кг/м ²
Нанесение следующих материалов	Через 24–48 часов
Окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	30 кг/бумажные мешки/на поддоне 42 мешка



Выравнивающая штукатурка

SGP (PGP)



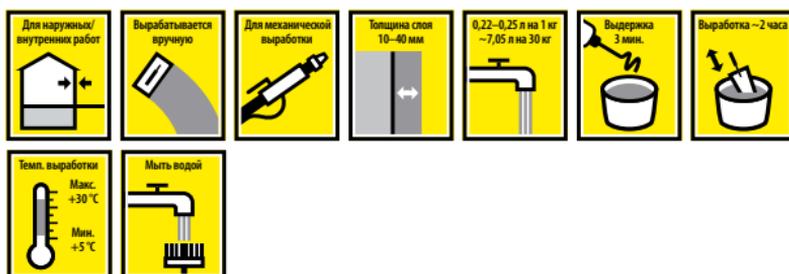
- На основе цемента
- Для заполнения углублений поверхности
- Для ремонта крошащихся зон
- Для поверхностей с высокой концентрацией солей
- Для вертикальных поверхностей
- Толщина слоя >40 мм при использовании метода многослойного нанесения
- Водо- и морозостойкая
- Для машинной и ручной выработки

Применение

- Если на поверхности есть покрытия, ухудшающие сцепление или качество поверхности, их необходимо демонтировать механически
- Старые швы и трещины заполнить SAKRET SPG (SP)
- Перед нанесением SAKRET SGP (PGP) поверхность обработать SAKRET VSM (SAS)
- При необходимости провести проверку на небольшой площади поверхности
- При работе в помещениях обязательно обеспечить качественную вентиляцию!
- Используется для ремонта поверхности и подготовки перед нанесением санационной штукатурки SAKRET SPG (SP)
- Нанесенный материал механически обрабатывать как можно меньше, иначе может уменьшиться содержание воздушных пор в материале
- Для замешивания SAKRET SGP (PGP) использовать инструменты и приборы, предназначенные для подготовки материалов такого типа
- Свеженанесенный материал защищать от сильного ветра, прямых солнечных лучей, дождя и замерзания
- Оберегать упаковку от влияния погодных условий, хранить на деревянных паллетах в прохладном и сухом месте, надорванную упаковку немедленно закрыть
- Материал, начавший схватываться, не разбавлять водой, а повторно перемешать

Технические данные

Соответствует	WTA 2-9-04/D
Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-1)	CS II
Расход	11–12 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Размер частиц	≤ 2 мм
Минимальная толщина одного слоя	10 мм
Количество воздушных пор	> 45%
Глубина впитывания воды	> 5 мм
Окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	30 кг/бумажные мешки/на поддоне 42 мешка



Санлирующая штукатурка

SPG (SP)



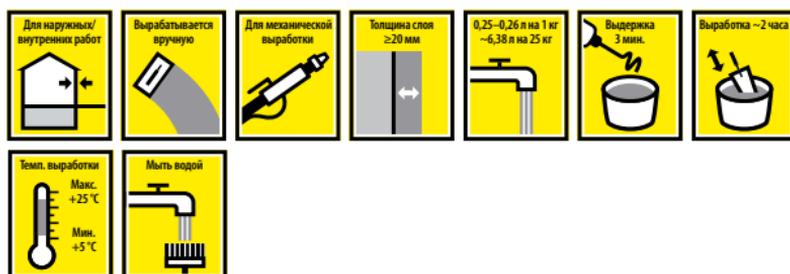
- На основе цемента
- Применима на влажных и насыщенных солями вертикальных основах
- Большое количество воздушных пор
- Водо- и морозостойкая
- Для машинной и ручной выработки

Применение

- Удалить старую штукатурку не менее чем на 100 см от видимой границы влажности
- Швы кладки очистить зотя бы до глубины 20 мм и обработать SAKRET SPG (SP)
- Если на поверхности есть покрытия, ухудшающие сцепление или качество поверхности, их необходимо демонтировать механически, водной струей под высоким давлением или обработать пескоструйкой
- Подготовку поверхности проводить в соответствии с нормами WTA
- Перед нанесением SAKRET SPG (SP) поверхность обработать материалом SAKRET VSM (SAS)
- Если швы кладки неглубокие, их можно заполнить штукатуркой в процессе нанесения первого слоя штукатурки (толщина слоя – до 10 мм)
- Для достижения максимального эффекта предотвратить причину миграции влаги
- Нанесенный материал механически обрабатывать как можно меньше, иначе может уменьшиться содержание воздушных пор в материале
- Перед нанесением второго слоя сушить санационную штукатурку не менее 4 часов, но не более 3 суток
- Затирание материала производить как у простой штукатурки – теркой
- Не начинать затирание, если поверхность влажная, это может отрицательно повлиять на выполнение санационных функций во время эксплуатации
- Для получения ровной поверхности рекомендуется использовать SAKRET SFP
- Свеженанесенный материал защищать от сильного ветра, прямых солнечных лучей, дождя и замерзания
- Оберегать упаковку от влияния погодных условий, хранить на деревянных палетах в прохладном и сухом месте, надорванную упаковку немедленно закрыть
- Материал, начавший схватываться, не разбавлять водой, а повторно перемешать

Технические данные

Соответствует	WTA 2-9-04/D
Класс прочности (согласно стандарту LVS EN 998-1)	CS II
Размер частиц	≤ 2 мм
Количество воздушных пор	> 25%
Расход	11–12 кг/м ² (при толщине слоя 10 мм)
Минимальная толщина одного слоя	20 мм
Окончательная прочность	Через 28 суток
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	12 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 42 мешка



Материалы для санирования



1. Санируемая стена
2. Обрызгиваемая штукатурка VSM (SAS)
3. Выравнивающая штукатурка SGP (PGP)
4. Санирующая штукатурка SPG (SP)
5. Шпаклевка SFP / SFP Fine

Шпаклевка

SFP / SFP Fine



Описание на странице 78 и 79.

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Выбор подходящего смесительного стержня в сочетании с высококачественными мощными смесителями Collomix создает наилучшие условия для правильной технологии смешивания. Для правильного смешивания бетона, известкового раствора, шпаклевки и ремонтных составов должен быть выбран смесительный стержень, который смешивает материал, направляя его снизу вверх, создавая вихревое движение, в результате чего происходит:



- быстрое и равномерное смешивание материала;
- однородное смешивание материала.

Центр компетентности в области смешивания рекомендует выбрать следующие смесительные стержни для достижения наилучшего результата смешивания жидких и текучих, плотных материалов и материалов однородной массы:



Collomix MK

	Объем смешивания [кг]	Диаметр [мм]	Мощность [Вт]
МК 120 HF	15-25	120	1000
МК 140 HF	20-40	135	1300
МК 160 HF	30-60	160	1600

Профессиональный смеситель **Collomix MK** с тремя перемешивающими спиралями. Идеально подходит для тяжелых и высоковязких материалов. Особенно подходит для бетона, строительных растворов, клон, материалов с кварцевыми наполнителями и т. д. Благодаря трем перемешивающим спиралям:

- Обеспечивается быстрый результат работы;
- Смешивание материала происходит путем перемещения материала по центру смесительного стержня вверх и затем вытекания вниз по краю бака



Важным условием для достижения наилучшего результата в смешивании материалов разной вязкости является направление движения мешалки в процессе смешивания.



Параллельное смешивание, снизу вверх (по часовой стрелке) - подходит для плотных материалов и материалов однородной массы.



При выборе мешалки нужно учитывать объем смешивания и вязкость материала.



Минеральные вяжущие и песок

Белый цемент

CEM I 52,5 R



- Для изготовления строительных растворов и для приготовления бетона
- Высокая прочность
- Цвет ярко-белый
- Высокая стойкость к сульфатам
- Низкое содержание щелочей
- Высокая светоотражающая способность

Применение

- Засыпать в емкость наполнитель и цемент, долить необходимое количество холодной воды
- Перемешать до образования однородной массы
- Когда получен раствор или бетон необходимой консистенции, выработать

Технические данные

Марка цемента	CEM I 52,5 R
Класс прочности	52,5
Стойкость к сульфатам	С3А: 4–5%
Содержание щелочей	0,2–0,3%
Прочность на сжатие (согласно стандарту EN 196-1):	
через 1 день	≥ 19–25 N/мм ²
через 2 дня	≥ 37–45 N/мм ²
через 7 дней	≥ 53–65 N/мм ²
через 28 дней	≥ 66–76 N/мм ²
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	5 кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков 25 кг/бумажные мешки/на поддоне 60 мешков 1000 кг/упаковка Big Bag Доступен в силосах

Указания

Реакция щелочная. Беречь кожу и глаза, соблюдать технические указания. При попадании цемента в глаза промыть большим количеством воды, в случае необходимости обратиться к врачу!

Серый портландцемент

CEM I 42,5 N



- Высокая прочность
- Для изготовления строительных растворов и для приготовления бетона

Применение

- Засыпать в емкость наполнитель и цемент, долить необходимое количество холодной воды
- Перемешать до образования однородной массы
- Когда получен раствор или бетон необходимой консистенции, выработать

Технические данные

Марка цемента	CEM I 42,5 N
Класс прочности	42,5
Прочность на сжатие (согласно стандарту EN 196-1)	
через 2 дня	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$
через 28 дней	$\geq 50 \text{ N/mm}^2$
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	6 месяцев
Упаковка	5 кг/бумажные мешки/на поддоне 200 мешков

Указания

Реакция щелочная. Беречь кожу и глаза, соблюдать технические указания. При попадании цемента в глаза промыть большим количеством воды, в случае необходимости обратиться к врачу!

Смесь песка и соли



- Для обработки обледеневших и заснеженных поверхностей
- Для уплотнения снега
- Для растапливания льда
- Уменьшает скольжение на скользких/обледенелых поверхностях
- Для тротуаров и проезжей части
- Для асфальта и брусчатки

Применение

- Во время посыпания рекомендуется использовать перчатки
- Материалом посыпают обледеневшие или заснеженные поверхности
- Материал начинает химическую реакцию в момент соприкосновения со льдом или снегом
- Химические добавки обеспечивают процесс таяния
- Песок уменьшает скольжение льда
- Материалом можно посыпать поверхности, которые в ближайшие часы начнут обледеневать и покрываться снегом, это уменьшит образование слоя льда и снега и сделает поверхность менее скользкой
- Если материал используется не полностью, то перед размещением на хранение надежно закрыть крышку упаковки

Технические данные

Фракция песка	1–2 мм
Насыпная плотность, г/см ³	1,5±0,05
Время реакции с поверхностью	Сразу после насыпания
Температура применения	Не ограничена
Температура хранения	Не ограничена (в оригинальной упаковке)
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	3 года
Упаковка	12 кг/полипропиленовые ведра/на поддоне 33 ведра

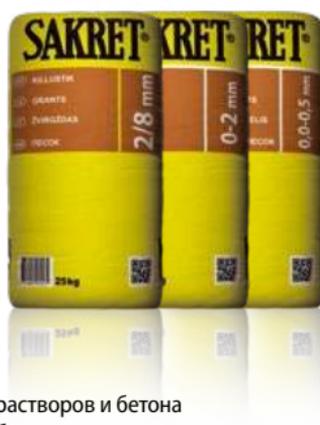
Песок

0–2 мм/2–8 мм

Кварцевый песок

0,1–0,5 мм

0,5–1 мм



- Высушенный и фракционированный наполнитель
- Подходит для приготовления строительных растворов и бетона
- Соотношение в строительных растворах и в бетоне цемент/песок: от 1:3 до 1:5
- Для заполнения швов между дорожными плитками
- Для песочниц
- Для цветочных горшков
- Можно использовать для фильтрующего слоя
- Можно использовать для создания выравнивающих слоев
- Можно использовать для посыпания улиц

Технические данные

Гранулометрический состав	Песок		Кварцевый песок
	0–2 мм	2–8 мм	0,1–0,5 мм
Гранулометрическая категория	G ₈₅	G ₈₅ –15	-
Содержание пыли (< 0,063 мм)	f _s	f ₂	-
Насыпная плотность	1,55–1,65	1,5–1,6	1,5–1,6
Органические примеси	Нет		
Влажность	≤ 0,2%		
Температура применения	Не ограничена		
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)		
Срок хранения	Не ограничен		
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/на поддоне 48 мешков 1000 кг/упаковка Big Bag		

Известь

гидратная

- Известь гидратная порошкообразная без добавок, класс CL 90-S (согласно стандарту EN 459)
- Гидратная известь – это белый тонкодисперсный порошок, получаемый путем гашения кальциевой извести водой, содержащий активные окиси кальция и окись магния
- В строительстве используется как вяжущее вещество в штукатурках и кладочных растворах
- Для нейтрализации кислотных сред – в случае необходимости
- Для наружных и внутренних работ

Технические данные

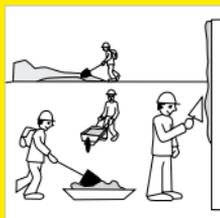
Содержание CaO + MgO, %	≥ 90%
Содержание MgO, %	≤ 5%
Содержание CO ₂ , %	≤ 4%
Содержание SO ₃ , %	≤ 2%
Размер частиц, остаток на сито 0,2 мм, %	≤ 2%
Размер частиц, остаток на сито 0,09 мм, %	≤ 7%
Равномерность изменения объема	≤ 2%
Класс огнестойкости	A1 (негорючий)
Срок хранения	9 месяцев
Упаковка	25 кг/бумажные мешки/ на поддоне 40 мешков



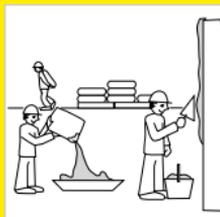
Сервис

Почти все материалы SAKRET предлагает в силосах. Этот вид доставки является экономически эффективным, потому что нет дополнительных расходов на упаковочные материалы. Суть доставки силосов проста: SAKRET на заводе заполняет силосы различных объемов материалами и доставляет их непосредственно на объект.

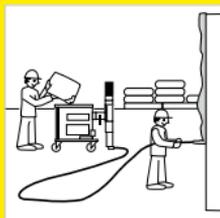
Опытные специалисты проконсультируют вас по применению материалов и оборудования, а отличная система логистики SAKRET будет заботиться, чтобы все шло как по маслу. Использование силосов и оборудования SAKRET делает применение материалов и их транспортировку не только удобными, но и очень эффективными.



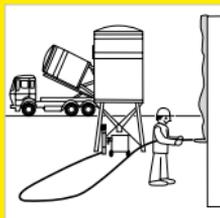
1. Смешивание песка и цемента на объекте – **100%** эффективность.



2. Использование готовых сухих строительных смесей – **250%** эффективность.



3. Использование готовых сухих смесей и штукатурных машин – **400%** эффективность.



4. Использование готовых сухих строительных смесей в силосах и штукатурных машинах – **500 %** эффективность.

Штукатурная машина

M-Tec Duo-mix**Plus E**

- Для механической выработки готовых сухих смесей
- Высокая эффективность работы
- Комбинируется с мобильным силосом
- Применяется главным образом для выработки штукатурки, клеевых растворов и самовыравнивающихся полов

Технические данные

Регулируемая ступенчатая подача	1–60 л/мин.
Подача по горизонтали	< 60 м
Подача по вертикали	< 30 м
Давление подачи	< 30 Бар
Мотор смесителя	3 kW, 230/400 V, 50 Hz, 260 U _{rpm}
Мотор насоса	5,5 kW, 230/400 V, 50 Hz, 80–400 U _{rpm}
Преобразователь частоты	7,5 kW, 400 V, 50–60 Hz
Подача сжатого воздуха	1,1 kW, прим. 300 л/мин, max 4 Бар
Водяной насос	0,75 kW, прим. 50 л/мин, max 6 Бар
Электроснабжение	400 V, 50 Hz-переменный ток, предохранители 25 A, гнездо – 32 A, 5 P, 6 h
Подводящий кабель	5x4,0 мм ² , 24 A
Подача воды	Шланг ¾´ с муфтой Гека, минимальное давление воды 2,5 Бар во время работы оборудования
Габариты	1350x640x1390 мм
Высота заправочной емкости	1020 мм
Вес	~ 290 кг (без оснастки)

Мобильный силос

8–18 м³



- Простота обслуживания
- Неограниченное время хранения сухой смеси
- Нет зависимости от погодных условий
- Применяется для хранения и выработки сухих смесей SAKRET в комбинации с горизонтальным смесителем или штукатурной машиной

Технические данные

Общий вес (пустой)	1500 кг +/- 5%
Общий вес (полный)	10 000–20 000 кг
Ёмкость	9–18 м ³
Рабочее давление	0 Бар или 2 Бар
Дополнительная техника	Смеситель Calypso D-50, штукатурная машина M-Тес, компрессор Hurricane 100/140
Производительность смесителя	50 л/мин.

Компрессор

Hurricane

100/140



- Высокая мощность подачи
- Исключена потеря материала
- Устройство экономично и экологически привлекательно
- Возможна непрерывная подача материала
- Для работы с силосом под давлением
- Пневматическая подача на большие расстояния
- Подача смеси заводского производства на штукатурные машины М-Тес или смесители
- Устройство применяется ко всем видам устройств, предназначенных для работы с пневматическими приборами
- Идеален для объектов с большими расстояниями подачи, прост в эксплуатации и обслуживании

Технические данные

Система/Производительность	Пневматическая подача через транспортировочный блок с мощностью закачивания воздуха 100/140 м³/час
Загрузка	Засыпная, из силоса – под давлением
Варианты	Переносной вариант, прицеп к легковой машине, транспортировочная установка для силоса
Оснастка	Кабель управления, наборы шлангов, различные фильтрующие колпаки
Компрессор	100 м³/час, 5,5 kW, 140 м³/час, 7,5 kW
Подключение к электросети	400 V, 50 Гц
Защита (от перегрузки)	16 A/25 A
Габариты	1050x550x650 мм
Небольшой компрессор для управления компрессионным клапаном	0,06 kW, 400 V, 50 Гц
Габариты	540x350x440 мм
Вес	27 кг

Смеситель

Calypso D50



- Применим почти для любого вида продукции
- Без потерь материала
- Простота и высокая скорость очистки
- Удобное управление
- Высокая производительность
- Мощный мотор
- Не зависит от погодных условий
- Большая экономичность за счет рационализации работы

Технические данные

Подача материала	Из силоса, используя компрессор
Мощность смесителя	До 50 л/мин. в зависимости от материала и его консистенции
Мотор	4 kW, 400 V, 50 Гц, 3 Ph, 260 об/мин
Подключение к сети	400 V, 50 Гц
Защита (от перегрузок)	16 A
Параметр подключения	10 A
Подключение к воде	Шланг для воды 3/4" с ГЕКА, требуемый напор воды не менее 2,5 Бар при работающем моторе

Универсальный смеситель

D30



- Применим почти для любого вида продукции
- Без потерь материала
- Используется в работе с мешками и компрессором
- Используется в работе с силосом
- Простота и высокая скорость очистки
- Удобное управление
- Высокая производительность
- Мощный мотор
- Не зависит от погодных условий
- Упрощает физическую работу строителям
- Можно комбинировать с другой М-Тесс техникой
- Необходимы вода и электричество

Технические данные

Подача материала	Из мешков
Мощность смесителя	(используя силос и компрессор)
Мотор	4 кВт, 400 В, 50 Гц, 3 Ph, 2600 об/мин
Подключение к сети	400 В, 50 Гц
Защита (от перегрузок)	16 А
Параметр подключения	10 А
Подключение к воде	Шланг для воды 3/4" с GEKA, требуемый напор воды не менее 2,5 Бар при работающем моторе

Станция для подачи материалов

M-Тес SMP



- SMP поставляется вместе с силосом как единое целое, готовым к эксплуатации
- Материал подается на расстояние до 120 м
- Простое обслуживание и управление
- Подходит для различной подачи смесей
- Двойная система смешивания обеспечивает высокое качество готового продукта

Технические данные

Мощность подачи и консистенции	30 л/мин, 100 л/мин в зависимости от материала (используя силос и компрессор)
Дальность подачи	До высоты 120 м и 30 м
Давление	До 30 Бар
Привод смесителя	4 кВт, 400 В, 50 Гц, 260 об/мин
Привод насоса	5,5–7,5 кВт, 400 В, 50 Гц, 159–177 об/мин
Компрессор	0,9 кВт, ~250 л/мин, 4 Бар
Насос для воды	0,3–0,75 кВт, 40–60 л/мин, 8 Бар
Подключение к сети	400 В, 50 Гц – переменный ток, Штекер: 32 А, 5 рн, 6 н
Проводка	5×4,02
Подключение к воде	3/4 шланг для воды Гека
Параметр подключения	10 А
Подключение к воде	Шланг для воды 3/4" с ГЕКА, требуемый напор воды не менее 2,5 Бар при работающем моторе

ЦЕНТР КОМПЕТЕНТНОСТИ В ОБЛАСТИ СМЕШИВАНИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Компания SIA «SAKRET» в сотрудничестве с Центром компетентности в области смешивания Collomix провела несколько исследований и тестов, например:



- выбор объема смеси и соответствующего смесительного стержня (соответствующий диаметр смесительного стержня и допустимый вес смеси);
- вовлечение воздуха в смесительную смесь;
- время, затрачиваемое на получение однородной массы;
- время приготовления продукта;
- и др. тесты.

COLLOMIX является одним из ведущих производителей смесительного оборудования и смесительных стержней, предлагающим новые, инновационные и высококачественные технологии для эффективного смешивания строительных материалов непосредственно на строительной площадке. **COLLOMIX** предлагает ручные смесители и автоматические смесители для больших работ по смешиванию.

COLLOMIX ПРЕДЛАГАЕТ РУЧНЫЕ СМЕСИТЕЛИ ВЫСШЕГО КЛАССА Хо, КОТОРЫЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТ:

- привлекательный дизайн;
- превосходная эргономика;
- пониженный уровень шума;
- лучший и быстрый результат смешиваемого материала.

Смеситель			
	Хо1 компактный ручной смеситель	Хо4 Хо1 компактный ручной смеситель	Хо6 Самый мощный ручной смеситель
Мощность	1010 W	1300 W	1600 W
Объем смешивания	40 л	6 л	90 л
Макс. диаметр смесительного стержня	120 мм	140 мм	160 мм
Шестерни	1	2	2
Число оборотов в минуту	1.гр. 670 об. мин.	1.гр. 450 об. мин. 2.гр. 620 об. мин.	1.гр. 410 об. мин. 2.гр. 560 об. мин.

ПЕРВЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ СМЕСИТЕЛЬ

Хо 10^{NC}

- Эргономичный;
- Мощный, с 18 Вт, 5,2 Ач лития-ионным аккумулятором;
- Все типы строительных смесей;
- Быстрое соединение-HEXAFIX
- Объем смешивания до 40 литров
- Для смесительного стержня Ø 120 мм.





Все смесители Collomix имеют запатентованное быстрое соединение HEXAFIX - для быстрой замены смесительного стержня в течение нескольких секунд без использования каких-либо дополнительных инструментов.

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛИ

Автоматические смесители Collomix являются отличным помощником на строительной площадке и способны заменять ручной труд трех человек.



- Автоматические смесители экономят время и деньги;
- Особенно эргономичны и легко перемещаются;
- Неизменное качество материала для смешивания - материалы всегда смешиваются быстро и качественно.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ LEVMIX

Смешивание, транспортировка и заливка - только одним устройством. С новым смесителем LevMix можно смешивать самовыравнивающийся наполнитель до однородной массы без лишнего воздуха. Автоматический смеситель Levmix:

- Экономично - одновременно можно смешивать даже 3 мешка с небольшим временем смешивания. Высокое качество перемешивания материала;
- Благодаря эффективному смесительному стержню смесь смешивается плавно, без кусков и отложений на дне ведра. Эргономичность
- Нет необходимости в смешивании с транспортировать его;
- Высокая эффективность - снижение трудозатрат и быстрый рабочий процесс;
- С заботой о здоровье - легкое выливание смеси, не нагружая спину.



КОМПАКТНЫЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ

TMX 1000

Новый компактный смеситель TMX 1000 является лучшим выбором для смешивания материалов в мешках прямо на строительной площадке. Три лопастные мешалки, которые интенсивно и мощно смешивают тяжелые плотные растворы, штукатурку, гипс, бетон (размер зерна - 16 мм) и многие другие тяжелые и пластичные материалы.

TMX 1000

- Чрезвычайно вместительный - можно смешать 3-4 мешка (80 литров);
- Легкий, надежный и мобильный;
- Быстро и качественно смешивает строительные смеси.



НОВИНКА!

Смеситель	LEVMIX	TMX 1000
Мощность	1600 W	2,0 kW
Объем смешивания	55 л	80 л
Размер	1190 x 520 x 690 мм	842 x 755 x 1170 мм
Число оборотов в минуту	660 об. мин. (без подзарядки) 410 об. мин. (с подзарядкой)	

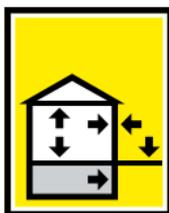
Более подробную информацию о продуктах Collomix ищите на www.collomix.ee / www.collomix.lv / www.collomix.it / xbau.eu

Расход материалов

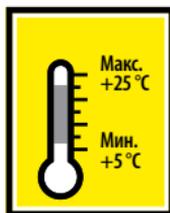
Название материала	Расход материала на м ² /кг					Примерный расход кг/м ²
	Толщина слоя мм					
	1mm	10mm	20mm	30mm	40mm	
BE					80,00	2000
BE FIX					80,00	2000
BH					84,20	2105
LC			12,00	18,00	24,00	600
RM		19,25	38,50	57,75	77,00	1925
RS	1,43	14,30	28,60	42,90	57,20	1430
ZM M10		17,00	34,00			1700
ZM M20		17,50	35,00			1750
KZM		17,5	35,00			1750
GMS	1,55	15,50	31,00			1550
LM		6,25	12,50			625
PM Super		15,40	30,80			1540
CLP+		13,90	27,80			1390
MAP MFF		11,50	23,00			1150
HM 10		14,00				1400
HM 12		14,00				1400
HML 1		13,20				1320
HML 4		13,90	27,80	41,70		1390
LAP / LAP Fine		4,50	9,00	13,50	18,00	450
BAM		16,50	33,00	49,50	66,00	1650
FS		20,35	40,70	61,05	81,40	2035
NSP		16,00	32,00			1600
HDA		16,00	32,00			1600
BK		13,50	27,00			1350
BAK / BAK F	1,40	14,00				1400
KAM	1,31	13,10				1310
Panzer	1,50	15,00				1500
LH	1,70					1700
SP	1,70					1700
SFP	1,30					1300
SFP Fine	1,00					1000
LCC 0,5	1,12	11,20	22,40	33,60	44,80	1120
LCC 1,0	1,12	11,20	22,40	33,60	44,80	1120
CC	1,33					1330
SAS (VSM)		прим. 3 кг/м ² (при покрытий 50 % поверхности)				
PGP (SGP)		11,40	22,80	34,20	45,60	1140
SPG (SP)		11,40	22,80	34,20	45,60	1140
Kvarca smilts						1450
Smilts 1-2/2-8						1600

Расход материалов и объемы носят информативный характер и могут варьировать в зависимости от качества подготовки поверхности, технологии нанесения материала и точности расчетов. SIA SAKRET оставляет за собой право изменить физикальные свойства материалов. Чтобы определить точный расход материала, рекомендуем проверить в натуре.

Объяснение пиктограмм



Для наружных работ/
внутренних работ/полов/
стен/потолков/подвалов



Макс.
+25 °C
Мин.
+5 °C

Темп. выработки
материала



Количество добавляемой
воды



Тонируемый
продукт



Время выдержки



Время выработки



Подходит для механической
выработки



Подходит для механической
выработки



Вырабатывается
вручную/ кельмой



Вырабатывается вручную/
зубчатой кельмой



Вырабатывается вручную/
шпателем



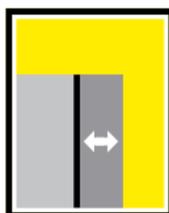
Вырабатывается вручную/
кистью



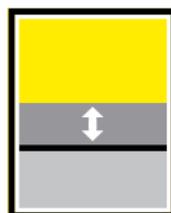
Вырабатывается
вручную/валиком



Вырабатывается вручную/
валиком и/или кистью



Толщина слоя



Толщина слоя



Можно ходить через...



Нагрузка через...



Оберегать от прямых
солнечных лучей



Оберегать от дождя
и снега



Не замораживать



Инструменты мыть
водой



Инструменты очищать
химически



Легковоспламеняющийся



UAB SAKRET

Литва
Biochemiku 2,
Kedainiai, LT-57234
Тел/Факс:
+ 370 34753577
E-почта: info@sakret.lt
www.sakret.lt

SIA "SAKRET"

Латвия
"Ritvari", Stopiņu nov.,
LV-2121
Тел.: + 371 67803650
Факс: + 371 67803651
E-почта: info@sakret.lv
www.sakret.lv

SAKRET OÜ

Эстония
Mäo küla, Paide linn,
72751, Järvamaa
Тел.: +372 3846600
Факс: +372 384 6601
E-почта: info@sakret.ee
www.sakret.ee



СОЗДАН ДЛЯ РАБОТЫ