



Modificēta līmjava ar samazinātu kapilārā ūdens uzsūci, kas piemērota visa veida siltumizolācijas lokšņu līmēšanai, armēšanai un minerālu virsmu apdarei (atbilst EN 998-1)

Pielietojums:

- Ārdarbiem un iekšdarbiem
- Sienām, griestiem un cokola zonai

Piemērojama:

- Polistirola, minerālās vates un kokšķiedras siltumizolācijas lokšņu līmēšanai un armēšanai
- Īpaši piemērota XPS polistirola lokšņu līmēšanai un armēšanai cokola zonā
- Minerālu virsmu izlīdzināšanai līdz 10mm (betonam, gāzbetonam, ķieģeļiem u.c.)
- Īpaši piemērota virsmām, kas apmetas ar kaļķa/cementa javām ar klasi \geq CSIII
- Kā līmēšanas un armēšanas java siltināšanas sistēmās
- Minerālu virsmu apmetuma pamatkārtas un armējošās kārtas izveidošanai
- Sausām un mitrām telpām
- Plānkārtas līdzināšanai pirms hidroizolācijas uzklāšanas
- Piemērots apstrādei ar filcēšanas metodi

Īpašības:

- Izstrādei ar rokām un mehānizēti
- Filcējama
- Izteikti hidrofoba
- Pelēkā krāsā

Komponentes:

- Pelēkais portlandcements
- Speciāli polimēri
- Armējošās šķiedras
- Inertās pildvielas



Tehniskie dati:

Ūdens daudzums 25kg sausajam maisījumam	Apm. 5,8-6,3litri
Krāsa	Pelēka
Maksimālais grauda izmērs	1mm
Viena slāņa biezums	1-5mm
Patēriņš 1mm slāņa biezumam	Apm. 1,4kg/m ²
Izstrādes laiks	Apm. 2.st
Adhēzija (betons)	≥ 0,25 N/mm ² - FP:B
Kapilārā ūdens absorbcijas klase	W _c 2
Ūdens tvaiku caurlaidības koeficients μ	≤ 13,1
Spiedes stiprības klase	CS III
Salturības klase	F50
Darba un virsmas temperatūra	no +5°C līdz +25°C
Ugunsdrošības klase	A1 (nedegošs)



SAKRET BAK-H

Hidrofoba armēšanas un līmēšanas java

**Siltumizolācijas
pielīmēšana:**

- Pamatnei ir jābūt noturīgai, nesošai, sausai, attīrītai no eļļas, rūsas un netīrumiem
- Pamatnes remontam izmanto SAKRET kaļķa/cementa vai cementa bāzes apmetumus, vai remonta javas.
- Pamatne jāattīra no krāsas paliekām, drūpošiem apmetumiem, sāļiem, putekļiem u.c. virsmai neraksturīgiem pārklājumiem
- Ja pamatne ir krāsota ar plēvi veidojošām krāsām, ieteicams krāsu no virsmas noņemt vai kārtīgi saskrāpēt. Ja rodas šaubas par to, vai javai ir laba adhēzija ar pamatni, veiciet līmjavas adhēzijas testu.
- Sagatavotās virsmas ir jānogruntē ar atbilstošu SAKRET grunti
- Līmēšanas javu uzklāj joslās pa plāksnes perimetru un liek apm. 3-6 javas pikas plāksnes vidū, lai pēc siltumizolācijas pielīmēšanas tā veidotu saķeres virsmu ne mazāku kā 40% no siltumizolācijas plāksnes laukuma.
- Minerālvates materiāliem, līmēšanas javu klāj divos piegājienos. Vispirms plāksnes virsmu, kur paredzēta līmjavas uzklāšana, pārklāj ar plānu šķidras līmēšanas javas kārtu un tad uzklāj līmjavu. Drošībai, ka līmjava veidos pilnvērtīgu saķeri rekomendējam ar plānu javas kārtiņu pārklāt visu siltumizolācijas loksnes virsmu.
- Ja izolējamā siena ir līdzena (pamatnes nelīdzenums: $\leq 1,0$ cm/m) un nav nepieciešamas līmeņu korekcijas, līmēšanas javu uzklāj ar zobķelli (zobu izmērs: 10–12 mm) pa visu plāksnes laukumu, to pilnībā nosedzot
- Pielietojot perimetra/punktu metodi iespējams izvēlēties tādu līmjavas uzklāšanas tehniku, lai siltumizolācijas stiprinājumi (dībeļi) tiktu montēti vietās, kur zem siltumizolācijas loksnes atrodas līmjava.
- Veicot līmjavas mehanizētu uzklāšanu uz siltināmās sienas jāuzklāj tāds līmjavas apjoms, kuru nekavējoties var pārklāt ar siltumizolācijas loksni. Jāizvairās no līmjavas virsējā slāņa apkalšanas, kas var samazināt līmjavas un siltumizolācijas lokšņu saķeri.

**Siltumizolācijas
armēšana:**

- Noslīpējiet izolācijas plātņu malas un stūrus, kas veido fasādes virsmas nelīdzenumus. Gludas XPS izolācijas plātņu virsmas ir ieteicams saskrāpēt, lai veidotu labāku saķeri.
- Ar zobķelli zobu izmērs 10–12 mm uz plaknes uzklāj javu. Kad java uzklāta, tajā iegremdē stikla šķiedras armēšanas sieta SSA-1363-160. Sieta salaiduma vietas veido ar 10–15 cm pārlaidumu. Zem armēšanas sieta javai jāatrodas 2/3 un 1/3 virs sieta. Javas kārtas biezums 4–6 mm.
- Siets ir pilnībā jāpārklāj ar armēšanas javu un tas nedrīkst būt redzams.
- Ja uz virsmas jāveido divu kārtu armējums, tad otro armēšanas kārtu iestrādā apm. 24.st pēc pirmās armējošās kārtas izveides. Pirmo armējošās javas kārtu veido ar 10-12mm zobķelli, otro armēšanas kārtu veido ar 6mm zobķelli. Dubultais armējums tiek rekomendēts gadījumos, ja tiek veidota cokola armējošā kārtā un apdarē tiek plānota norīveta virsmas struktūra bez dekoratīvā apmetuma.
- Mitrā virsmas norīvēšanu (Filcēšanu) veic uz virsmas uzklājot javu apm. 2-3mm slāņu biezumā un apstrādā ar putotās gumijas vai stingra porolona dēlīti apļveida kustībām.
- Veicot vairāku slāņu līmjavas uzklāšanu darbojieties pēc principa “mits uz mitra” neļaujot iepriekšējam līmjavas slānim pilnībā izžūt. Nepieciešamības gadījumā javas žūšanas laikā veiciet papildus virsmas mitrināšanu.
- Pirms armējošo slāņu apdares jāievēro tehnoloģisko pauzi 1mm/24.stundas



- Virsmas sagatavošanu pirms dekoratīvās apdares veic atbilstoši izvēlētajās krāsas vai dekoratīvās apdares materiāla tehniskajām rekomendācijām..
- Virsmas krāsošanai krāsu izvēlas atkarībā no virsmas ekspluatācijas apstākļiem – akrila/siloksāna krāsu SAKRET FM, augstvērtīgo silikona sveķu krāsu SAKRET SKF vai modificēto krāsu cokoliem SAKRET FC.
- Ja virsmai paredzēta dekoratīvā apmetuma uzklāšana, tad to gruntē ar grunti SAKRET PG un pēc 12.stundu tehnoloģiskā pauzes uzklāj gatavo dekoratīvo apmetumu SAKRET AP vai SAKRET SIP.
- Veidojot virsmai apdari ar granīta mozaīkas dekoratīvo apmetumu SAKRET GAP virsmas gruntēšanai izmanto ietonētu grunti SAKRET QG (apdares rekomendācijas skatīt produkta SAKRET GAP tehniskajā datu lapā).

**Pamatnes
sagatavošana un
izstrāde:**

- Ieteicams lietot mikseri ar 600 apgr. minūtē
- Sauso maisījumu iejaukt tīrā traukā ar aukstu, tīru ūdeni līdz izveidojas vajadzīgās konsistences homogēna masa bez kunkuļiem
- Sagatavoto javu izturēt 3 minūtes un atkārtoti samaisīt
- Pamatnes sagatavošanu veic atbilstoši veicamo darbu veidam un tehnoloģijai
- Armējošā sieta malām ir jāpārklājas par 10-15cm
- Visus darbus jāveic ievērojot siltumizolācijas materiālu līmēšanas-armēšanas darbu tehnoloģijas noteikumus
- Saistīties sākušu materiālu nedrīkst atšķaidīt ar ūdeni, bet to kārtīgi jāpārmaisa.
- Pēc materiāla uzklāšanas virsma jāpasargā no atmosfēras nokrišņiem, tiešiem saules stariem, caurvēja, sala un pārāk augstām temperatūrām (> +25°C)
- Instrumentus un iejaukšanai izmantotos traukus mazgāt ar ūdeni uzreiz pēc materiāla izstrādes. Sacietējušu materiālu var notīrīt tikai mehāniski
- Pirms dekoratīvās apdares izveides jāievēro tehnoloģiskā pauze >7.diennaktīm
- Vēsā un mitrā laikā žūšanas/cietēšanas process paildzinās
- Pirms krāsošanas darbu uzsākšanas rekomendējam ievērot tehnoloģisko pauzi ≥ 14 .diennaktis pēc javas iestrādes darbu pabeigšanas
- Minimālais tehnoloģiskais pārtraukums pirms apdares darbiem 1mm/24st. un jāņem vērā, ka zemas gaisa temperatūras un augsta gaisa mitrums žūšanas un cietēšanas laiku paildzina.

Patēriņš:

- Apm. 1,4kg/ m² slāņa biezumam 1mm
- Materiāla patēriņš ir atkarīgs no virsmas sagatavošanas kvalitātes un izstrādei/apstrādei izmantotajiem instrumentiem un metodēm

Iepakojums:

- 25 kg papīra maiss / uz paliktņa 48gb. (1200 kg)

Uzglabāšana:

- Iepakojumu pasargāt no laikapstākļu ietekmes, uzglabāt uz koka paliktņiem vēsā un sausā vietā
- Ieplēstu vai attaisītu iepakojumu nekavējoties nosegt
- Uzglabāšanas ilgums oriģinālā, neatvērtā iepakojumā – 12 mēneši

Utilizācija:

- Sacietējušu maisījumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām kā minerālas izcelsmes būvmateriālu
- Iepakojumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām kā papīru, kurš laminēts ar plēves starpkārtu (< 5%)



SAKRET BAK-H

Hidrofoba armēšanas un līmēšanas java

Drošības informācija:

- Satur cementu, ar mitrumu reaģē sārmaini!
- Satur šķīstošā sešvērtīgā hroma Cr (VI) jonus $\leq 0,0002\%$.
- Drošības zīmes ir norādītas uz iepakojuma un drošības datu lapās.

Papildus informācija:

- Tehniskie dati attiecas uz temperatūru $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ un relatīvo gaisa mitrumu $50\pm 5\%$.
- Ražotāju norāda burti pēc datuma: EST - OÜ SAKRET; LV - SIA SAKRET; LT - UAB SAKRET LT.
- Deklarētie raksturlielumi norādīti produkta Eksploatācijas īpašību deklarācijā (EĪD)

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Pelēka	25 kg	48 gb./pal.	4751006568877

Tehniskajā datu lapā sniegtā informācija attiecas uz dotā produkta lietošanu, ja nav citas ražotāja sagatavotas un izsniegtas tehniskās dokumentācijas. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies nepareizi pielietojot doto produktu. Jautājumu un neskaidrību gadījumā, lūdzu sazināties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību pieejama drošības datu lapās, deklarētās vērtības - eksploatācijas īpašību deklarācijā.