



Tonēta mūrēšanas un šuvošanas java (stiprības klase M5 saskaņā ar standartu EN 998-2).

- Pielietojums:**
- Dekoratīvu mūru šuvošanai
 - Sienu mūrēšanai no ķieģeļiem un blokiem veidojot dekoratīvu tonētu šuvi
 - Iekšdarbiem un ārdarbiem
 - Izstrādājama ar rokām

- Īpašības:**
- Rūpnieciski tonēta
 - Plastiska
 - Augsta mehāniskā un klimatiskā noturība.
 - 15 dažādi augstvērtīgi toņi

- Komponentes:**
- Portlandcements
 - Inertās pildvielas
 - Tehnoloģiskās piedevas
 - Minerālie pigmenti

Tehniskie dati:		
Pievienojamais ūdens daudzums uz:	25 kg	aptuveni 3,5 – 4,0 l
Ūdens absorbcija:	$\leq 0,3 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$	
Ūdens tvaiku caurlaidības koeficients μ :	15/35	
Bīdes stiprība (tabulas vērtība):	$\leq 0,15 \text{ N/mm}^2$	
Hlorīdu saturs:	$< 0,1 \%$	
Salturības klase:	F35	
Siltumvadītspēja $\lambda_{10, \text{dry}}$ (tabulas vērtības):	$\leq 0,83 \text{ W/(mK) P=50\%}$ $\leq 0,93 \text{ W/(mK) P=90\%}$	
Nobriešanas laiks:	aptuveni 3 min.	
Izstrādes laiks:	aptuveni 2 stundas	
Gaisa un pamatnes temperatūra:	no $+5^\circ\text{C}$ līdz $+25^\circ\text{C}$	
Spiedes stiprība pēc 28 diennaktīm:	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$	
Maksimālais grauda izmērs:	līdz 1,0 mm	
No 25 kg sausa maisījuma var pagatavot:	aptuveni 16 litrus javas	
Ugunsdrošības klase	A1 (nedegošs)	

- Pamatnes sagatavošana:**
- Pamatnei jābūt sausai, stingrai un bez plaisām. Notīrīt pamatni no mazāk noturīgiem un/vai atdalāmajiem slāņiem, kā arī no putekļiem, netīrumiem, eļļām, krāsu paliekām u.c. saķeri samazinošiem netīrumiem.
 - Īpaši blīvas un gludas virsmas apstrādāt ar abrazīvu materiālu.
 - Stipri uzsūcošas minerālās virsmas jāgruntē ar grunti **SAKRET BG** vai ar ūdeni atšķaidītu koncentrētu grunti **SAKRET UG**, attiecībā 1:3.
 - Bloki un ķieģeļi nedrīkst būt slapji, mitri, sasaluši vai apledojuši.

- Izstrāde:**
- 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.
 - Atšķirīga ūdens daudzuma pievienošana var ietekmēt materiāla toni.



Papildus norādījumi izstrādei:

- Visus darbus jāveic ievērojot cementa javu mūrēšanas tehnoloģijas noteikumus.
- Materiālu, kurš ir sācis sacietēt, nedrīkst atšķaidīt ar ūdeni!
- Materiāla izstrāde mitros un vēsos laika apstākļos, var ietekmēt produkta krāsas toni un izraisīt izsāļošanas.
- Pievienojamā ūdens daudzuma palielināšana var izsaukt izsāļojumu parādīšanos un materiāla toņa maiņu.
- Lai mazinātu iespējamo materiāla toņa maiņu rekomendējam samaisīt veselu iepakojumu un darbus veikt vienmērīgos laika apstākļos
- Mūra materiālu nevienmērīga ūdens uzsūce var ietekmēt materiāla toni.
- Vienā plaknē jāizmanto vienas ražošanas partijas materiālus.
- Mūrēšanai neizmantojot būvelementus, kas ir slapji vai ar augstu tehnoloģisko mitrumu, tas var izraisīt izsāļojumu parādīšanos.
- Dekoratīvo šuvju vai mūra veidošanu neiesakām veikt temperatūrās < +5°C un mitrā/vēsā laikā.
- Pretsala piedevu pievienošana materiālam nav pieļaujama.
- Žūšanas un cietēšanas laikā materiālu pasargāt no tiešas laikapstākļu iedarbības.
- Papildus aizsardzībai pret mitruma ietekmi, uzsūcošas virsmas, pēc pilnīgas sacietēšanas (pēc 28.dienām), rekomendējam pārklāt ar hidrofobizējošu sastāvu SAKRET HF.

Patēriņš:

- Aptuveni. 16 kg/m² sausā maisījuma, ja slāņa biezums ir 10 mm.
- Mūrēšanai apm. 0,8-1,0kg uz ķieģeli.

Materiāla patēriņš dekoratīvajai mūra šuvošanai

Šuves augstums (mm)	Šuves dziļums (mm)	Patēriņš grami uz t.m. (tekošo metru)
5	10	80gr
10	10	160gr
10	15	240gr
10	20	320gr
15	15	360gr
15	20	480gr
20	20	640gr

Iepakojums:

- Papīra maisi 25 kg / pilna palete 48 gb.

Uzglabāšana:

- Iepakojumu pasargāt no laika apstākļu ietekmes, uzglabāt uz koka paletēm vēsā un sausā vietā. Iepilēstu 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.

Drošības informācija:

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



Papildus informācija:

- Sacietēšanas fāzē sargāt no saules stariem, caurvēja, sala un pārāk augstas temperatūras (> +25°C).
- Tehniskie dati attiecas uz temperatūru +23±2°C un relatīvo gaisa mitrumu 50±5%.
- Ražotāju norāda burti pēc datuma: EST - OÜ SAKRET; LV - SIA SAKRET; LT - UAB SAKRET LT.

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Skatīt zemāk tabulā	25 kg	48 gb. /pal.	

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 sazinieties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapās, deklarētās vērtības- ekspluatāciju īpašību deklarācijā.

Toņa vizualizācija un kodi ir informatīvi. Precīzu toņu saskaņošanai lietojiet fiziskos SAKRET CMM toņu paraugus.		
Toņa nosaukums	Toņa kods	Toņa vizualizācija
White	NCS S 0500-N (Balts)	
Granit	NCS S 1000 - N	
Schiefer	NCS S 3000 - N	
Diabas	NCS S 5000 - N	
Sand	NCS S 2002-Y50R	
Ton	NCS S 1020 - Y20R	
Bernstein	NCS S 1515 - Y40R	
Melone	NCS S 2020 - Y50R	
Ocker	NCS S 2050 - Y50R	
Magma	NCS S 5030-Y80R	
Erde	NCS S 5020 - Y60R	
ERZ	NCS S 6020 - Y70R	
Amethyst	NCS S 6010 - Y90R	
Hamatit	NCS S 6010 - Y50R	
Turmalin	NCS S 7005 - Y50R	