



## RM pro

### - Restauriermörtel SK -

Minerāla akmens java - slaidi pagarināma līdz nullei, piemērota nogulsnešanai

specifikācija	Stiprums	granulācija	Pieejamība
			Skaitis paletē 30
			VPE 30 kg
			Iepakojuma veids papīra maiss
			Iepakojuma kods 30
			<b>Preces Nr.</b>
<b>Speciālie krāsas toni, regulējamie hidrofobi</b>			
	Normāla	Smalks ≤ 0,2 mm	0597 ■
	Normāla	vidējs ≤ 0,5 mm	0598 ■
	Normāla	rupjš ≤ 2,0 mm	0599 ■
	Mīksta	smalks ≤ 0,2 mm	0591 ■
	Mīksta	vidējs ≤ 0,5 mm	0592 ■
	Mīksta	rupjš ≤ 2,0 mm	0593 ■
<b>Īpaši iestatījumi attiecībā uz sastāvu un īpašībām</b>			
tikai pēc apspriešanās, ar 6 nedēļu sagatavošanās laiku, minimālais pasūtījums aptuveni 1000 kg	Individuāli	Individuāli	0596 ■
Regulējams atbilstoši nosūtītam paraugam (akmens, javas krājums) vai krāsas nr. (MF numurs, krāsu ssekcijas, NCS utt.). Dažādi viena un tā paša izstrādājuma graudu izmēri var izraisīt nelielas krāsas atšķirības.			

#### Patēriņš

Apt. 1,6 kg/l dobums

Nosakiet precīzu patēriņu uz pietiekami liela parauga laukuma.



#### Izmantošanas jomas

- Minerālmateriālu pamata, piemēram, dabiskā akmens, ķieģeļu, betona un mākslīgā akmens, atjaunošana, pabeigšana un pārveidošana
- Dekoratīvu ēkas elementu reprodukcija blietēšanas procesā



#### Īpašības

- Zems brīvo sārņu saturs
- Pret "nulles" apstrādāma



- Piemērota nogulsnešanai
- Laba sānu saķere
- Zems atlikušais spriegums
- UV-izturīgi pigmenti
- Hidrofobs regulējams

#### Izstrādājuma dati

Tilpuma blīvums	Apt. 1,5 - 1,7 kg/dm <sup>3</sup>
Ūdens prasība	<b>Konsistence: gatava krāsošanai</b> Smalks 0,2 mm: Apt. 4,9 l Vidējs 0,5 mm: Apt. 4,3 l Rupjš 2,0 mm: Apt. 3,6 l
Ūdens prasība	<b>Konsistence: piemērota nogulsnešanai</b> Smalks 0,2 mm: Apt. 6,6 l Vidējs 0,5 mm: Apt. 6,6 l
Sarukuma deformācija DIN52450	Pēc 7 dienām: apt. -0,2 mm/m Pēc 28 dienām: apt. -0,6 mm/m
Stiepes/lieces izturība	normāli apt. 3,5 N/mm <sup>2</sup> Mīksts apt. 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Spiediena izturība	normāli < 13 N/mm <sup>2</sup> Mīksts < 8 N/mm <sup>2</sup>
E-modulis (DIN 1048)	normāli apt. 11 kN/mm <sup>2</sup> Mīksts apt. 5 kN/mm <sup>2</sup>
Lielākais grauds	smalks 0,2 mm Vidējs 0,5 mm Rupjš 2,0 mm

Norādītās vērtības ir tipveida izstrādājuma īpašības, un tās nav uzskatāmas par saistošām produkta specifikācijām.

#### Iespējamie sistēmas produkti

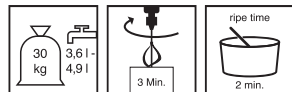
- [Antihydro \(0616\)](#)
- [Color LA Fill Historic \(6471\)](#)
- [Color LA Historic \(6476\)](#)
- [ZM HF \[basic\] \(0220\)](#)
- [RM GM M10 \(0638\)](#)

#### Sagatavošanās darbam

- **Prasības attiecībā pret pamatni**  
Nestspējīga, tīra un bez putekļiem.
- **Sagatavošana**  
Nepieciešamajiem tīrīšanas pasākumiem jābūt pēc iespējas maigākiem, piem. izsmidzinot ar aukstu vai karstu ūdeni vai ar tvaika tīrīšanu; noturīgiem netīrumiem, jālieto vislabāk rotec mīkstās strūklas metode vai Remmers tīrīšanas līdzekļi [z. Clean FP, Clean AC basic, Clean WR].  
Mākslas vēsturiski vērtīgajiem dekoratīviem elementiem un skulptūrām, rūpīgi noņemot netīrumus, atkārtoti intensīvi nostiprinājot ar atbilstošiem Remmers KSE akmens cietinātājiem, nodrošināt krājumu.



## Sagatavošana



### ■ Piemaisījums

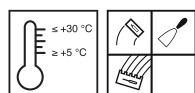
Ievietojiet ūdeni tīrā traukā un pievienojiet sausu javu.

Rūpīgi un viendabīgi sajauciet ar maisīšanas instrumentu apmēram 3 minūtes, līdz tiek sasniegta atbilstoša konsistence.

Nogatavošanās laiks aptuveni 2 minūtes

Samaisīt un, ja nepieciešams, pievienot nedaudz ūdens.

## Apstrāde



### ■ Apstrādes nosacījumi

Materiāla, apkārtējās vides un pamatnes temperatūra: min. +5 °C līdz maks. +30 °C

Zema temperatūra pagarina, augsta temperatūra saīsina apstrādes un sacietēšanas laiku.

### ■ Apstrādes laiks (+20 °C)

Apt. 30 minūtes

#### Konsistence: gatava krāsošanai

Uz iepriekš samitrinātas pamatnes uzklājiet kontakta slāni ar cementa pienu (sausā java/ūdens)

slāņa biezumā aptuveni 2 mm.

Uzklājiet javu slāni biezumā no "nulles" (atkarībā no lielākā grauda) līdz 3 cm svaigo svaigajā kontakta slāni,

no 1 līdz 2 mm aiz turpmākās gala virsmas.

Apstrādājot, stingri jāievēro mūra akmens aizzīmēšanas!

Pēc pietiekamas sacietēšanas (kad graudi "lec") piešķirt negludumus virsmai vai ieskrāpēt līdz gala virsmai.

Pielietojšanas vietu pārstrādāšana (ar skrāpjiem vai skrāpēšanas rīku) līdz defektu vides struktūrai.

#### Konsistence: piemērota nogulsnešanai

Uzklājiet materiālu uz iepriekš samērcētas pamatnes

## Norādījumi par apstrādi

Stabilizētu javu nedrīkst pārstrādāt ar ūdeni vai ar svaigu javu.

Ja nepieciešams, noņemiet no akmens virsmas ar cietu sūkli (piemēram, lateksa sūkli) lieko materiālu.

Pēcapstrādes un virsmas apstrādes veids un ilgums ietekmē krāsu.

Iespējamās nelielas krāsu novirzes dažādās partijās!

Pasargājiet svaigas javas virsmas vismaz 4 dienas no pārāk ātras žūšanas, sala un lietus.

Gaidīšanas laiks līdz nākamo slāņu uzklāšanai vismaz 24 stundas.

## Norādījumi

Var saturēt pirītu (dzelzs sulfīds).

Nelietot uz ģipša bāzes virsmām!

Produkta īpašības tika noteiktas laboratorijas apstākļos pie 20°C un 65% relatīvā mitruma. Zems hromāta saturs saskaņā ar Direktīvu 2003/53/EK.

Ūdenim sajaukšanai ir jābūt dzeramā ūdens kvalitātei.

Speciālās krāsas tonis pēc krāsas toņa Nr. (MF Nr., krāsu kartes, NCS utt.) vai parauga nosūtīšanas (nepastāvīgas vai mirdzošas krāsas gadījumā skaidri atzīmējiet vēlamo krāsu).

Krāsa, kas paliek pēc žūšanas un sacietēšanas, ir atkarīga no apkārtējās vides apstākļiem un apstrādes metodes. Piemēram, svaigi izlīdzināta virsma izskatās gaišāka, salīdzinot ar vēl izlīdzinātu vai rūdītu virsmu. Dažādi viena un tā paša izstrādājuma graudu izmēri var izraisīt nelielas krāsas atšķirības. No aizmugures izsūcies mitrums uz virsmas var izraisīt krāsas izmaiņas.

Vienmēr izveidojiet testa virsmu(-as)!

Sārnu saistvielas var izraisīt šķīdinātāja uzbrukumu uz krāsainiem metāliem.



Par atkāpēm no pašreizējiem noteikumiem jāvienojas atsevišķi.  
Plānošanas un izpildes laikā jāievēro attiecīgie pārbaudes sertifikāti.

#### Darba instrumenti/tīrīšana



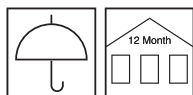
Maisīšanas instruments, špakleļāpstīņš, izlīdzinošais špakleļāpstīņš, sūkļa dēlis, filca dēlis

Tīriet instrumentus svaigā stāvoklī ar ūdeni.

#### Remmers Instrumenti

- › **Messeimer (4241)**
- › **Mischgefäß (4030)**
- › **Collomix WK 90/500 S (4448)**
- › **Glättkelle (4004)**
- › **Glättkelle (4117)**
- › **Glättkelle duo (4118)**

#### Glabāšana/glabāšanas laiks



Sausā veidā, neatvērtos konteineros, 12 mēnešus.

#### Drošība/noteikumi

Plašāku informāciju par drošību transportēšanas, glabāšanas un izmantošanas laikā, kā arī par utilizēšanu un ekoloģiju skatiet aktuālajā drošības datu lapā.

#### Utilizēšanas norādījumi

Lielā apjomā izstrādājuma atlikumi saskaņā ar spēkā esošajiem noteikumiem ir jānodod utilizācijai oriģinālajā iepakojumā. Ja iepakojums ir pilnībā iztukšots, nododiet to atkārtotai pārstrādei. Nedrīkst izmest majsaimniecības atkritumus. Nedrīkst nonākt kanalizācijā. Nedrīkst izliet notekās.

Mēs norādām uz to, ka tālāk norādītie dati/norādījumi tika noteikti praksē vai laboratorijā kā aptuvenas vērtības, un tāpēc tās pamatā nav uzskatāmas par saistošām.

Šie norādījumi ir vispārēja informācija, kas apraksta mūsu izstrādājumus, kā arī informē par to izmantošanu un apstrādes veidiem. Turklāt ir jāņem vērā,

ka atkarībā no konkrēto darba apstākļu, izmantoto materiālu un darba vietas atšķirībām un dažādajiem iespējamajiem apstākļiem ir saprotams, nav iespējams aprakstīt katru atsevišķo gadījumu. Tāpēc mēs šaubu gadījumā iesakām veikt izmēģinājumu vai sazināties ar mums. Ja mēs neesam skaidri un rakstiskā veidā apliecinājuši izstrādājumu specifisku piemērotību vai īpašības līgumā noteiktam izmantošanas mērķim,

izmantošanas tehniskās konsultācijas vai pamācības, arī tad, ja tās veiktas pēc labākajām zināšanām, jebkurā gadījumā nav saistošas. Pārējos gadījumos spēkā ir mūsu tirdzniecības un piegādes nosacījumi.

Ja šī tehniskā atgādnē tiek izdota jaunā redakcija, tad jaunā redakcija aizstāj līdzšinējo tehnisko atgādni.