



Sakrete Stenenlijm SL

Sakrete Stenenlijm is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis conform NEN EN 998-2. De lijm is speciaal ontwikkeld voor het gemakkelijk en snel verlijmen van vrijwel alle steensoorten zoals baksteen, betonsteen en niet zuigende natuursteen ten behoeve van tuinmuren, stapelmuren, trappen, boderranden, bloembakken, tuinornamenten e.d. Deze mortel is geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen en kan worden verwerkt in laagdikten van minimaal 2 mm tot maximaal 6 mm (afhankelijk van de steensoort).

Toepassing

Door het thixotrope karakter van Stenenlijm is het tijdens het aanbrengen extra vloeibaar en daardoor gemakkelijk te verwerken. Na het aanbrengen stijft Stenenlijm snel op, zodat het niet uit de voegen loopt bij belasting door een volgende laag. Door terugliggend te verlijmen, in combinatie met een dunne voeg, valt de voeg door schaduwwerking optisch vrijwel geheel weg en wordt de nuanciering, kleur en structuur van de steen versterkt.

Technische gegevens

| | |
|---|-------------------------------|
| Mortelkwaliteit | M15 volgens EN998-2 |
| Laagdikte | 2 tot 6 mm |
| Maximale korrel | 1 mm |
| Aanmaakwater | Ca. 2,0 tot 2,25 liter / 15kg |
| Verbruik (afh. van steen, laagdikte en metselverband) | Ca. 5 kg/m ² |
| Verwerkingstijd | 2 uur |
| Verwerkingstemperatuur | ≥ + 5°C tot + 25°C |
| Druksterkte (na 28 dagen) | Ca. 25 N/mm ² |
| Hechtsterkte (na 28 dagen) (afh. van de steensoort) | >1,0 N/mm ² |

Eigenschappen

- Zeer makkelijk te verwerken;
- Voor binnen en buiten;
- Hydraulisch afbindend;
- Soepele, goed verwerkbaar specie met hoge kleefkracht;
- Hoge standvastheid, onbrandbaar, thixotrope;
- Weer- en vorstbestendig.

Opslagcondities en houdbaarheid

Droog en koel opslaan. Aangebroken emmers weer goed afsluiten. Houdbaarheid minimaal 18 maanden na productiedatum in afgesloten originele verpakking.

Voorbehandeling

De stenen dienen winddroog en vorstvrij te worden verwerkt. Bij steenpakketten die in folie zijn aangeleverd de folie aan de zijkanten lossnijden, zodat het pakket kan ventileren en er geen condensvorming onder de folie kan plaatsvinden.

Verwerking

De Stenenlijm met ca. 2,25 liter/15 kg met schoon aanmaakwater in een schone kuip homogeen en kluitvrij aanmaken. De mortel dun met een troffel midden op de steen aanbrengen en eventueel afstrijken met een lijmkam. Naar keuze ook mortel op de kopse kant van de steen aanbrengen voor een dichte stootvoeg. Te veel aangebrachte mortel, die aan de zichtzijde(n) uitpuilt, laten aantrekken en uitkrabben tot de gewenste diepte.

Nabehandeling

De vers verwerkte mortel beschermen tegen snelle uitdroging en weersinvloeden, zoals zon, wind, slagregen en vorst.

Opmerkingen

- Aan kant en klare mortel geen toeslagstoffen toevoegen.
- Uithardende mortel niet met water of met verse mortel weer verwerkbaar maken.
- De technische gegevens hebben betrekking op +20°C en 50% relatieve luchtvochtigheid.
- Lagere temperaturen verlengen, en hogere temperaturen verkorten de opgegeven waarden.
- Kuip, gereedschap e.d. direct met water reinigen. In verharde toestand is reiniging alleen nog mechanisch mogelijk.
- Begin waterpas en zorg voor een vorstvrije fundering.

Overige informatie

Het veiligheidsinformatieblad is op te vragen bij Remix Droge Mortel BV of te downloaden van www.remix.nl.

Algemeen

Bij uit te voeren werken zijn de eenduidige aanbevelingen en richtlijnen, normen, technische merkbleden evenals de erkende regels der bouwkunst en techniek aan te houden. Wij staan garant voor de absolute kwaliteit van onze producten. Onze aanbevelingen zijn van algemene aard en hebben betrekking op proeven en praktische ervaring. Op de verschillende bouwplaatsomstandigheden hebben wij echter geen invloed. Wij kunnen daarom ook geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden op grond van deze gegevens. Met de uitgifte van dit technische informatieblad vervallen voorgaande bladen

Juli 2019

