



Sakrete Stenenlijm SL

Voor het verlijmen van vrijwel alle steensoorten

Toepassing

Sakrete Stenenlijm is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis conform NEN EN 998-2. Sakrete Stenenlijm 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, tuinnormanten 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). Door terugliggend te verlijmen, in combinatie met een dunne voeg, valt de voeg door schaduwwerking optisch vrijwel geheel weg en wordt de nuancering, kleur en structuur van de steen versterkt

Technische gegevens

Mortelkwaliteit	M15 volgens EN 998-2
Laagdikte	2 tot 6 mm
Maximale korrel	1 mm
Aanmaakwater	ca. 2,0 tot 2,25 liter/15 kg
verwerkingstemperatuur	$^{\circ}$ + 5 $^{\circ}$ tot + 25 $^{\circ}$ C
verwerkingstijd	ca. 2 uur
Druksterkte (28 dagen)	ca. 25 N/mm ²
Hechtsterkte (28 dagen)	>1,0 N/mm ² (afh. van de steensoort)

Eigenschappen

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

Opslag

Droog en koel opslaan. Aangebroken emmers weer goed afsluiten.

Verbruik

Afhankelijk van steen, laagdikte en metselverband ca. 5 kg/m².

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.

Levering

In emmers van 15 kg met afsluitbaar deksel.

Opmerking:

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 $^{\circ}$ C en 50% relatieve luchtvochtigheid. Lagere temperaturen verlengen c.q. 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 vorst-vrije fundering.



Z.o.z.
Januari 2010

Veiligheidsaanbevelingen

- S 2 : Buiten bereik van kinderen bewaren
 S 22 : Stof niet inademen
 S 24/25 : Aanraking met de ogen huid vermijden
 S 26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
 S 37/39 : Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht
 S 46 : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen
 S 64 : Bij inslikken mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is)

Aanduiding gevaren

- R 37 : Irriterend voor de ademhalingswegen
 R 38 : Irriterend voor de huid
 R 41 : Gevaar voor ernstig oogletsel
 R 43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid

Chromaatarm : volgens TGRS 613

Houdbaarheid na productiedatum :
 Mortel: ca. 12 maanden
 Chromaatgehalte: ca. 6 maanden





Algemeen

Bij uit te voeren werken zijn de eenduidige aanbevelingen en richtlijnen, normen, technische merkbladen 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