



Metselmortel met kalk

BM1 1000 kg

Met name voor zuigende steensoorten



DUBOKEUR

Toepassing

Remix Metselmortel met kalk is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cement/kalkbasis conform NEN-EN 998-2 'mortels voor metselwerk'. Deze mortel is met name geschikt voor het vermetzelen van zuigende steensoorten en kan worden toegepast voor al het metselwerk in weer en wind en voor dragend werk binnen en buiten.

Technische gegevens

Mortelkwaliteit	M5, uitslagarm (ua)
Bindmiddel	cement en kalk
Maximale korrel	4 mm
Aanmaakwater	ca. 12,4% m/m
Uitlevering	ca. 580 ltr/1000 kg
Verwerkingstemperatuur	+ 5° tot + 25°C
Verwerkingstijd	ca. 2 uur

Eigenschappen

- Soepele, goed verwerkbaar metselspecie met een uitstekende hechting en sterkte
- Zeer geschikt voor zuigende metselstenen
- Voor zowel binnen- als buitenwerk
- optioneel leverbaar als uitslagarm (ua)
- Hydraulisch afbindend en weer- en vorstbestendig
- Dubokeur, als extra kwaliteit voor milieuvriendelijk en duurzaam bouwen.

Verbruik

1000 kg geeft ca. 580 ltr specie en is ruim voldoende voor ± 20 m² halfsteens metselwerk waalformaat. **Let op!!!!** Het verbruik bij geperforeerde stenen is ca. 20 % hoger.

Steentype	Aantal stenen Verbruik		Verbruik per m ²
	per m ² voeg 12mm	per m ² voeg 10mm	
Waalformaat (210x100x50 mm)	73	40 kg	45 kg
Amstelformaat (214x102x72 mm)	53	30 kg	35 kg
Maasformaat (214x102x82 mm)	47	35 kg	40 kg
Module 50 (190x90x50 mm)	80	40 kg	50 kg
Module 90 (190x90x90 mm)	49	30 kg	35 kg

Vorbereiding

Te droge of te natte metselstenen kunnen leiden tot een slechte hechting. Te droge, sterk zuigende metselstenen minimaal 24 uur voor de verwerking bevochtigen. Harde metselstenen beschermen tegen regen en droog vermetzelen.

Verwerking

- Remix Metselmortel met ca. 12,4% m/m schoon leidingwater mengen tot een plastische homogene metsel specie ontstaat.
- Mengtijd is afhankelijk van mengwijze. Gebruik bij voorkeur een speciemolen of boormachine met roerspindel.
- Stenen met ijsafzetting niet verwerken.

Nabehandeling

- Bescherm het metselwerk van begin af aan tegen hemelwater of andere mogelijkheden van vochtbelasting, zoals bijvoorbeeld inwatering in de spouw. Breng hemelwaterafvoer vroegtijdig aan en gebruik, waar nodig, afdekprofielen en andere afdekmiddelen.
- Bescherm de metselspecie, indien nodig, tegen te snel uitdrogen door regelmatig te bevochtigen (nevelen zodat het water wordt geabsorbeerd en het cement niet wordt uitgespoeld).
- Bescherm het metselwerk tegen vorst tot voldoende sterkte is bereikt.

Voegen

- Gebruik voor het naderhand afvoegen uitsluitend Remix uitslagarme (ua) voegmortel in de gewenste kleur, voor een optimaal en uitslagarm eindresultaat.
- Deze metselmortel kan tevens gebruikt worden voor kleinschalige stucadoorskussen.

Opslag

- Droog en afgesloten in originele verpakking
- Vrij van de grond

Z.o.z.

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



Opslag

- Droog en afgesloten in originele verpakking
- Vrij van de grond

Overige informatie

Remix metselmortel wordt geleverd onder KOMO/BV Certificaat nr. 715-xx-m, Dubokeur en optioneel als uitslagarm (ua).

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.

Maart 2010

