



Brickfix Metselmortel

Speciaal voor sterk zuigende stenen met een laag hecht-potentieel en kalkzandsteen

Toepassing

Sakrete Brickfix metselmortel is een prefab polymeer gemodificeerde metselmortel conform NEN-EN-998-2. Deze mortel is speciaal ontwikkeld voor het droog ver metselen van sterkzuigende metselstenen (met laag hecht-potentiaal), kalkzandsteen en is tevens geschikt voor glasbouwstenen. Brickfix metselmortel is tevens geschikt voor de doorstrijktechniek en kan ook worden toegepast voor al het metselwerk in weer en wind en voor dragend werk binnen en buiten.

Technische gegevens

Morteltype	A
Mortelkwaliteit	M5
Bindmiddel	cement
Grootste korrel	4 mm
Voegdikte	≥ 8 mm en ≤ 12 mm
Aanmaakwater	ca. 12,4% m/m
Uitlevering	ca. 600 liter/1000 kg
Verwerkingstijd	2 uur
Verwerkingstemperatuur	≥ + 5°C tot + 25°C

Eigenschappen

- Soepele goed verwerkbare metselspecie met een uitstekende hechting. Speciaal voor stenen met een laag hecht-potentiaal.
- Voor al het metselwerk binnen en buiten
- Voorbevochtigen van stenen niet nodig, waardoor minder smetten op de steen en voorkoming van ijsvorming bij vorst.
- Hechtsterkte 2 tot 3 keer hoger dan bij traditionele mortels
- Hydraulisch afbindend en weer- en vorstbestendig

Opslag

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

Verbruik

Een Big bag van 1000 kg Brickfix metselmortel geeft ca. 600 liter specie en is ruim voldoende voor ± 20 m² halfsteens metselwerk waalformaat

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

Vorbereiding

Sterk bezande stenen ontdoen van de loszittende bezanding. **Let op:** bij sterk bezande stenen zal Brickfix metselmortel (net als andere metselmortels) geen extra verbetering geven ten aanzien van hechting tussen mortel en steen. De mortel zal grotendeels hechten aan de losliggende bezanding.

Verwerking

- Brickfix metselmortel met ca. 12,4 % schoonleidingwater mengen tot een plastische homogene metselspecie ontstaat.
- De mengtijd is afhankelijk van de mengwijze. Gebruik bij voorkeur een speciemolen of boormachine met roerspindel.
- Stenen met ijsafzetting niet verwerken.

Maart 2014

GEVAAR:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
P102	Buiten bereik van kinderen houden.
P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P304+P340	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rustig in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen indien mogelijk. Blijven spoelen.

P301+P330+P310+NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Onmiddellijk een vergiftigingencentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.

Chromaatarm : volgens TGRS 613

Houdbaarheid na productiedatum : ca. 12 maanden, t.h.t. zie zijkant zak





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 of 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..

Opmerkingen

- Aan kant en klare mortel geen toeslagstoffen toevoegen
- Uithardende mortel niet met water of met verse mortel weer verwerkbaar maken
- Kuip, gereedschap e.d. direct met water reinigen. In verharde toestand is reiniging alleen nog mechanisch mogelijk.

Tip

Gebruik voor het naderhand afvoegen Sakrete uitbloeiingsarme (ua) voegmortel in de gewenste kleur voor een optimaal eindresultaat.

Overige informatie

Sakrete Brickfix metselmortel wordt geleverd onder Komo/ BV Kwaliteitsverklaring 705-xx-m. Voor toepassing als vormgegeven bouwstof 0956-jj-bbk. CE certificaatnummer 0956-CPR-0705. De CE-Prestatieverklaring en het veiligheidsinformatieblad zijn te downloaden van de website of op te vragen bij Remix.

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 productinformatieblad vervallen voorgaande bladen.

