

Productinformatieblad



De Weber Beamix Alles-in-één-mortel is een kant-en-klare mortel geschikt voor het metselen van zuigende en niet zuigende stenen, het metselen van glazen bouwstenen, het voegen van metselwerk, stucen, het leggen van een zandcementdekvloer en het leggen van vloertegels.

- Metselen zuigende en niet-zuigende stenen en glazen bouwstenen
- Voegen van Metselwerk en stucen
- Zandcementdekvloer smeren, vloertegels leggen

Toepassing

- ? metselen van zuigende en niet-zuigende stenen
- ? metselen van glazenbouwstenen
- ? voegen van metselwerk
- ? stucen
- ? het leggen van een zandcementdekvloer
- ? het leggen van vloertegels

Leveringsvorm

Emmer 10 kg

Verkrijgbaarheid

Doe-het-zelf

Product eigenschappen

De Weber Beamix Alles-in-één-mortel is een kant-en-klare mortel geschikt voor het metselen van zuigende en niet zuigende stenen, het metselen van glazen bouwstenen, het voegen van metselwerk, stucen, het leggen van een zandcementdekvloer en het leggen van vloertegels.

Kleuren

Cement grijs

Gereedschap

Menger, troffel.

Verbruik

Productinformatieblad



Toepassing	emmer 10 kg droge mortel	Verbruik voor ca.
Metselen van zuigende, niet-zuigende stenen	± 6 ltr specie	± 0,25 m ²
Metselen van glazenbouwstenen	± 5,8 ltr specie	± 0,4 m ²
Voegen van metselwerk	± 5,3 ltr specie	± 1,25 m ²
Stucen (laagdikte 10 mm)	± 6 ltr specie	± 0,6 m ²
zandcementdekvloer (laagdikte 30 mm)	± 4,8 ltr specie	± 0,15 m ²
Leggen van vloertegels (laagdikte 30 mm)	± 4,8 ltr specie	± 0,15 m ²

Dosering

Toepassing	waterdosering in ml per kg droge mortel
Metselen van zuigende stenen	± 140 ml
Metselen van niet-zuigende stenen	± 120 ml
Metselen van glazenbouwstenen	± 130 ml
Voegen van metselwerk	± 85 ml
Stucen	± 130 ml
Zandcementdekvloer leggen	± 85 ml
Vloertegels leggen	± 85 ml

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

1. Metselen van zuigende en niet-zuigende stenen

Bevochtig droge metselstenen 24 uur vóór verwerking voor. Verwerk weinig / niet-zuigende (harde) stenen droog.

2. Metselen van glazenbouwstenen

Voorbehandelen van glazenbouwstenen is niet nodig. Plaats wanden van glazenbouwstenen in een U-profiel. Veranker de glazenwand aan bestaande muren.

3. Voegen van metselwerk

Controleer of het metselwerk voldoende is uitgekraabd. De uitkrabdiepte moet minimaal 10 mm zijn. Onvoldoende verwijderde metselmortel moet worden uitgehakt. Verwijder stof en mortelresten uit de voegen. Bevochtig het metselwerk enkele uren voor het voegen, zonodig herhalen voor aanvang van het voegen.

4. Stucen

Verwijder losse delen. Maak het oppervlak geheel vrij van olie, vet, stof en andere schadelijke stoffen die nadelig zijn voor de hechting. Zuigende ondergronden goed voorbevochtigen of voorbehandelen met Geconcentreerde Universele Primer 835.

5. Zandcementdekvloer leggen

Brand de ondergrond aan met een mengsel van water en cement (6 : 1).

6. Vloertegels leggen.

Zie punt 5. Strooi daarna de aangebrachte dekvloer in met cementpoeder voordat de tegels worden gelegd. Doe dit op z'n vroegst vijf minuten voordat de tegels worden gelegd. Bevochtig de tegels na.

Productinformatieblad



Aanmaken

Meng de mortel in een emmer met troffel of roerspindel circa 3 minuten. Meng de mortel tot een prettig verwerkbaar klontvrije specie ontstaat. Doe eerst een 3/4 van de aangegeven hoeveelheid water in een emmer en voeg daarna de droge mortel toe. Voeg tijdens het mengen het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar specie.

Verwerken

Aangemaakte specie is ca. 2 uur verwerkbaar.
Verwerk de specie boven 5° C.

1. Metselen van zuigende en niet-zuigende stenen

Vul de lint- en stootvoegen volledig (horizontaal en verticale voegen). Krab de voegen rechthoekig uit. De diepte is bij voorkeur gelijk aan de gebruikte voegdikte maar moet minimaal 10 mm zijn.

2. Metselen van glazenbouwstenen

Zie punt 1. Breng om de andere lintvoeg wapeningsijzers \varnothing 6 mm aan en om de andere stootvoeg één wapeningsijzer \varnothing 6 mm. Gebruik afstandhouders om de voeg op de juiste dikte te houden.

3. Voegen van metselwerk

Vul lint- en stootvoegen volledig (horizontale en verticale voegen). Zorg voor een goede verdichting met een voegspijker. Voorkom smetten door uitpuilende specie pas af te borstelen nadat deze voldoende is aangetrokken.

4. Stucen

Zet de specie op in een minimale laagdikte van 5 mm. Maximale laagdikte 10 mm (in 1 laag op te zetten). Maak met behulp van een rei of rechte lat de aangebrachte specie vlak. Laat het geheel aantrekken totdat het oppervlak geschuurd kan worden met een schuurbord.

5. Zandcementdekvloer leggen

Breng de specie aan. Minimale laagdikte is 30 mm. Druk deze stevig en gelijkmatig aan en breng de mortel op hoogte en rei het af. Schuur het oppervlak dicht met een schuurbord.

6. Vloertegels leggen.

Idem als punt 5. Tot en met het vlak afreien. Strooi dan de aangebrachte dekvloer in met cementpoeder in. Doe dit op z'n vroegst 5 minuten voordat de tegels worden gelegd. Druk de tegels stevig aan in het speciebed en klop ze aan. Bevochtig de tegels na.

Nabehandelen

1. Metselen van zuigende en niet-zuigende stenen

2. Metselen van glazenbouwstenen

Bescherm vers metselwerk tegen uitdroging (afdekken met folie of regelmatig benevelen met water) en bevriezing (afdekken). Bescherm bij langdurige regen het metselwerk (voorkom uitspoelen van fijne delen en witte uitslag). Om de kans op uitbloeiing te verminderen het metselwerk minimaal twee weken laten uitharden alvorens het te voegen.

3. Voegen van metselwerk

4. Stucen

5. Zandcementdekvloer leggen

Bescherm de aangebrachte specie tegen uitdroging door afdekken met plastic folie of door regelmatig vochtig houden met een fijne waternevel.

5. Zandcementdekvloer leggen

6. Vloertegels leggen.

Zandcementvloer en tegelvloer 3 dagen niet betreden.

Het gebruikte gereedschap kan met water worden gereinigd. Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.