



Remix BM243

Remix BM243 is een fabrieksmatig geproduceerde mortel M5 conform NEN-EN 998-2. Deze mortel is in het bijzonder geschikt voor stenen op het grensvlak van normaal tot sterk zuigend. De mortel heeft een uitstekend watervasthoudend vermogen. In combinatie met een hechtverbeteraar biedt de mortel een aanzienlijk verhoogd hechtpotentieel, dat ongeveer twee keer zo hoog is als bij een standaard metselmortel.

Technische gegevens

Bindmiddel	Cement
Toepassingstype	A en B
Medium metselvoegen	voeg ≥ 8 mm en ≤ 12 mm
Druksterkte	≥ 5 N/mm ² (NEN-EN 1015-11)
Maximale korrel	4 mm (NEN-EN 1015-1)
Aanmaakwater	ca. 12,5 % m/m
Uitlevering	ca. 575 ltr / 1000 kg
Verwerkingstemperatuur	+ 5° tot + 25°C
Verwerkingstijd	ca. 2 uur
Volumieke massa	≥ 1850 kg / m ³ (NEN 5959)

Vorbereiding

- Sterk en normaal zuigende metselbakstenen kunnen droog (winddroog) worden verwerkt.
- Bij sterk bezande stenen, eerst de bezanding verwijderen.
- Niet zuigende metselbakstenen droog vermetzelen (natte stenen vertragen het metseltempo en verhogen tevens het risico van smetten op de steen).
- Stoot en lintvoegen vol metselen.
- Voorkom ten alle tijde vochttransport (hemelwater) in vers metselwerk.
- Neem beschermende maatregelen bij luchttemperaturen lager dan 0 °C.

Verwerking

- Remix Metselmortel met 12,5% schoon leidingwater mengen tot een plastische homogene metselspecie 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.
- Het metselwerk dient 2 weken te uitharden, alvorens er nagevoegd wordt.

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.

Opslag en houdbaarheid

De houdbaarheid van mortel in een silo is circa 12 maanden. Zie voor verdere informatie over de plaatsing en gebruik van een droge mortel silo onze download: 'Richtlijnen siloplaatsing.'

Tips

Gebruik voor het naderhand afvoegen Remix uitbloeisarme (UA)[®] voegmortel in de gewenste kleur, voor een optimaal eindresultaat.



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 bouwplaats omstandigheden 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.

September 2024

