



## Metselmortel BM5A M10

Remix Metselmortel zonder kalk MMZK is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis conform EN 998-2 'mortels voor metselwerk'. Deze mortel is met name geschikt voor het vermetzelen van matig en niet zuigende steensoorten met een lintvoeg  $\geq 12$ mm. Deze mortel kan worden toegepast voor al het metselwerk in weer en wind en voor dragend metselwerk binnen en buiten.



### Technische gegevens

Mortelkwaliteit	M10 (G)
Bindmiddel	cement
Maximale korrel	6 mm
Aanmaakwater	ca. 12,4% m/mkg
Uitlevering	ca. 580 l/1000 kg
Verwerkingstemperatuur	+ 5° tot + 25°C
Verwerkingstijd	ca. 2 uur

### Eigenschappen

- Soepele, goed verwerkbare metselspecie met een uitstekende hechting en sterkte
- Voor zowel binnen- als buitenwerk
- Hydraulisch afbindend
- Weer- en vorstbestendig

### Verbruik

1000 kg geeft ca. 580l specie en is ruim voldoende voor  $\pm 20$  m<sup>2</sup> halfsteens metselwerk waalformaat. **Let op! Het verbruik bij geperforeerde stenen is ca. 20% hoger.**

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

### Vorbereiding

Te droge of te natte metselstenen kunnen leiden tot een slechte hechting. 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 liter 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.

### Tip

- Lintvoeg 8-10mm CM158
- Verzwaarde omstandigheden:
  - Lintvoeg 8-10mm BM366
  - Lintvoeg  $\geq 12$ mm BM507
- Gebruik voor het naderhand afvoegen Remix uitbloeiingsarm (UA)<sup>®</sup> voegmortel in de gewenste kleur, voor een optimaal eindresultaat.

### Levering

Ook levering mogelijk in zakgoed van 25kg en silo's van 1,5, 13 en 35 ton.

### Opslagcondities en houdbaarheid

Droog en vrij van de grond in originele afgesloten verpakking. Houdbaarheid minimaal 12 maanden na productiedatum. Tenminste houdbaar tot (t.h.t.): zie voorkant bigbag.



## Overige informatie

Remix metselmortel zonder kalk wordt geleverd met KOMO kwaliteitsverklaring 705/715\*-jj-m. Deze mortel is beoordeeld als vormgegeven bouwstof in het kader van het Besluit Bodemkwaliteit en voldoet aan de eisen hiervan, certificaat 705/715\*-jj-BBK. Het [veiligheidsblad](#) en de [CE-prestatieverklaring](#) (DoP) zijn op te vragen bij Remix Droge Mortel BV of te downloaden van [www.remix.nl](http://www.remix.nl).

*\* = voor productielocatie, zie eerste drie cijfers van de opdruk aan de zijkant van de zak.*

## 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.

Januari 2022

