



Zandcementmortel ZC 1000kg

Remix Zandcementmortel is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis conform NEN-EN 13813 voor "dekvloermortel en dekvloeren". Deze mortel is geschikt voor het maken van cementdekvloeren.



Technische gegevens

| | |
|------------------------|---------------------|
| Mortelkwaliteit | C16 |
| Buigtreksterkte | F3 |
| Bindmiddel | cement |
| Maximale korrel | 4 mm |
| Aanmaakwater | ca. 10.5 m/m |
| Uitlevering | ca. 500 ltr/1000 kg |
| Verwerkingstemperatuur | + 5° tot + 25°C |
| Verwerkingstijd | 2 uur |

Eigenschappen

- Soepele, goed verwerkbare specie.
- Voor zowel binnen- als buitenwerk.
- Hydraulisch afbindend.
- Weer- en vorstbestendig.

Verbruik

| Laagdikte | Verbruik / m2 |
|-----------|---------------|
| 30 mm | 60 kg |
| 50 mm | 100 kg |

Ondergrond

- De draagvloer vooraf controleren de aanwezigheid van scheuren.
- Minder sterke en losliggende lagen, vuil, stof, vet, olie, verfresten e.d. verwijderen.
- Extreem dichte en/of gladde oppervlakken, cementhuid en niet draagkrachtige lagen verwijderen c.q. opruwen.
- De ondergrond voorbehandelen met Remix Universeelgrondering of Remix Snelgrondering.

Verwerking

- Remix Zandcementmortel met ca. 10,5 % m/m schoon leidingwater mengen tot een aardvochtige, homogene en kluitvrije specie ontstaat.
- De mengtijd is afhankelijk van mengwijze. Gebruik bij voorkeur een dwangmenger, betonmolen of boormachine met roerspindel.
- Specie op de (voorbehandelde) ondergrond aanbrengen, verdelen, op hoogte brengen, egaliseren, verdichten en eventueel dichtschuren.

Nabehandeling

Voorkom te snelle uittreding van vocht door het vloeroppervlak vochtig te houden door met water (nevelen), af te dekken met een dampremmende folie of gebruik te maken van een curing-compound.

Nabehandelingstijd

| | | | | |
|--------------------------------------|-----|------|-------|-----|
| Gemiddelde etmaaltemperatuur, in° C | 0-5 | 5-10 | 10-15 | >15 |
| Minimale nabehandelingstijd in dagen | 12 | 8 | 6 | 5 |

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.

Overige informatie

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. Zandcement mortel wordt geleverd met KOMO Kwaliteitsverklaring 705/715*-jj-V. Het [veiligheidsinformatieblad](#) en de [CE prestatieverklaring](#) (DoP) zijn op te vragen bij Remix Droge Mortel BV of te downloaden van www.remix.nl.

**= voor productielocatie, zie de eerste drie cijfers van de opdruk op de zak.*

Opslagcondities en houdbaarheid

Droog en vrij van de grond opslaan in originele afgesloten verpakking. Bigbags zijn tot minimaal 12 maand na productiedatum houdbaar (zie voorkant bigbag voor de productiedatum).



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 technische informatieblad vervallen voorgaande bladen.

Mei 2023