

# MASTERTOP<sup>®</sup> COVE MORTAR

## 2 componenten epoxymortel voor plint- en hoekafwerking



### Beschrijving

MASTERTOP COVE MORTAR is een gebruiksklare epoxymortel geschikt voor het maken van plinten en holle hoeken, en voor de locale herstelling van kleine beschadigde vloerdelen.

### Toepassingen

- Maken van plinten.
- Afwerken van hoeken tussen wand en vloer.
- Kleine reparaties.

### Kenmerken

- Kant-en-klaar.
- Lichtgewicht.
- Oplosmiddelvrij.

### Gebruiksaanwijzing

#### Controle van de ondergrond

Verzeker altijd de ondergrondkwaliteit; deze zal zuiver, gezond, droog en voldoende sterk zijn; vrij van vervuilingen (olie, vet...), curings, slechthechtende beschermlagen, losse delen en cementhuid.

Een dampscherm moet aanwezig zijn.

Het systeem zal, zonder bijkomende maatregelen, niet toegepast worden op een ondergrond waarvan het restvochtgehalte hoger is dan 3% (gemeten volgens de CM methode).

### Vorbereiding van de ondergrond

Bij voorkeur wordt de betonnen ondergrond zuiver en voldoende ruw gemaakt d.m.v. stofvrij gritstralen, frezen, afbikken, waterstralen of hoge druk waterstralen tot een voldoende ruw, poreus en absorberend hechtoppervlak verkregen wordt.

De te bekleden ondergrond moet tegen opstijgend vocht beschermd zijn.

Raadpleeg uw BASF-CC specialist.

### Herstellingen aan de ondergrond

Indien de ondergrond dit vereist zullen, vóór toepassing van MASTERTOP COVE MORTAR, de nodige herstellingen doorgevoerd worden. Consulteer hiervoor BASF-CC.

### Voorzorgen

- Vermijd condensatie: controleer de ondergrondtemperatuur, deze moet minstens 3°C boven het dauwpunt liggen. Het systeem enkel toepassen in een omgeving waarvan de relatieve vochtigheid < 80%.
- Sluit deuren en vensters; vermijd tocht en indringing van vocht, stof, insecten, water, enz.
- Verwijder kleefbanden vóór uitharding van de bekleding.

### Werkvoorbereiding

Voor het werk start, eerst:

- een inventaris maken van de door BASF-CC geleverde producten, met de vermelding van de batchnummers;
- de juiste ondergrondvoorbehandeling bepalen;
- al het materieel beschikbaar hebben op het werk;
- de werf zo installeren dat er schoon en efficiënt kan gewerkt worden;
- het werfpersonnel informeren over de specificatie en het toe te passen systeem en de veiligheidsvoorschriften die in acht dienen genomen te worden.

### **Mengen**

Component A en B grondig met elkaar vermengen met behulp van een langzaam draaiende mechanische menginstallatie (max. 400 tr/min.) tot een homogeen en kleuruniform mengsel bekomen wordt.

Gelieve rekening te houden met de verwerkbaarheidssduur (potlife) van het gemengde materiaal bij 20°C. Raadpleeg de technische gegevens.

### **Aanbrengen**

Afhankelijk van de porositeit en de ruwheid van de ondergrond wordt eerst een primer aangebracht.

In de nog kleverige primer – of de uitgeharde en ingezande primer – wordt de MASTERTOP COVE MORTAR met de gepaste spaan aangebracht en afgewerkt.

### **Verbruik**

Ongeveer 2 kg/m<sup>2</sup> en per mm laagdikte.

### **Reinigen van het gereedschap**

Onmiddellijk na gebruik wordt het materiaal gereinigd met een solvent, bijvoorbeeld: MEK. Neem hiertoe de nodige veiligheidsmaatregelen in acht.

### **Verpakking, opslag en houdbaarheid**

MASTERTOP COVE MORTAR wordt geleverd in sets van 5 kg (2 componenten → 4,7 kg comp. A + 0,3 kg comp. B).

Het product moet beschermd en vrij van vocht en vorst worden opgeslagen.

MASTERTOP COVE MORTAR blijft 12 maanden na fabricagedatum in de gesloten en originele verpakking houdbaar.

### **Veiligheidsvoorschriften**

Voor gedetailleerde veiligheidsvoorschriften gebruikt men de veiligheidsfiches. LEES AANDACHTIG DE VEILIGHEIDSETIKETTERING OP DE VERPAKKING. Raadpleeg de R en S zinnen. Het onuitgeharde mengsel kan huidirritatie veroorzaken. De beste bescherming is het dragen van rubberen handschoenen en veiligheidsbril. In geval van contact wordt de huid onmiddellijk gereinigd met papieren doeken. Nadien overvloedig wassen met water en zeep. Het product buiten het bereik van kinderen houden. Lege hars, verharder en additief verpakking moeten volgens de wettelijke voorschriften verwijderd worden.

### **Technische assistentie**

Gelieve voor bijkomende informatie, referenties en technische assistentie op het werk beroep te doen op een BASF-CC specialist.

BASF-CC garandeert de kwaliteit van dit systeem zoals vermeld staat in deze technische documentatie en productinfo indien alle richtlijnen - opgenomen in dit en andere documenten die hierop betrekking hebben - te allen tijde gerespecteerd worden. De informatie die verstrekt wordt is voor zover mogelijk specifiek, maar alle situaties kunnen niet behandeld worden. Indien de applicator voldoende ervaring heeft in de materie, is een aanpassing van de procedure toegelaten, mits deze het eindresultaat ten goede komt.

### **Technische gegevens**

Zie volgende pagina

**Technische gegevens MASTERTOP COVE MORTAR (mixed mortar) A : B**

Soortelijk gewicht	1,05 kg/liter
Kleur	betongrijs
Druksterkte	42 N/mm <sup>2</sup>
Buigtreksterkte	19 N/mm <sup>2</sup>
E-modulus	ca. 7.500 N/mm <sup>2</sup>
Slijtvastheid	goed
Slagvastheid	goed
Hechting	Uitstekend op de meeste schone, droge bouwmaterialen, mits voorzien van MASTERTOP hechtlaag. <b>Breuk in de ondergrond.</b>
Bestandheid	goed chemisch bestand
Potlife	ca. 45                   minuten bij 20°C
type S:	ca. 10                   minuten bij 20°C
type T	ca. 60                   minuten bij 20°C
Belastbaar	na ca. 12              uur bij 20°C

**BASF Construction Chemicals Belgium NV**

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711  
 Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham  
 Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92  
[basf-cc-be@basf.com](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.be](http://www.basf-cc.be)  
 B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569  
 RPR/RPM Hasselt

**Vanuit Nederland:**

Tel. +31 162 42 51 90. Fax +31 162 42 74 52  
[basf-cc-be@basf.com](mailto:basf-cc-be@basf.com) - [www.basf-cc.nl](http://www.basf-cc.nl)



Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop BASF Construction Chemicals geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.