



## Emcefix floor

Universele fijnspectel  
voor cosmetische betonreparatie

EXPERTISE  
SCREEDS



BE SURE. BUILD SURE.

# Eigenschappen & voordelen







## Eenvoudige en soepele verwerking

De Emcefix-floor maakt indruk met zijn superlichte en soepele verwerking. De fijne spachtel wordt met de hand aangebracht met een troffel en spaan. Dankzij de uitstekende verwerkingseigenschappen in combinatie met de lange verwerkingstijd kunnen zelfs grote oppervlakken snel en eenvoudig worden gerepareerd of geëgaliseerd.



## Vorst- en strooizoutbestendig

De fijnsachtel kenmerkt zich ook door zijn bijzonder hoge vorst- en dooizoutbestendigheid, getest volgens DIN EN 12390-9. U kunt onze hoogwaardige spachtel daarom niet alleen binnen, maar ook buiten zonder aarzelen toepassen.



## R3-Mortel conform DIN EN 1504-3

Emcefix floor voldoet aan de criteria voor een R3-mortel conform DIN EN 1504-3. Vanwege zijn hoge druksterkte en zijn carbonatatie weerstand, kunt u onze spachtel ook gebruiken voor de reparatie van beton in statisch relevante gebieden, bijvoorbeeld om de betondekking van gewapend beton te vergroten.



Betongrijs

Middengrijs

Donkergrijs

## Kleurselectie

Verkrijgbaar in de drie standaardkleuren betongrijs, middengrijs en donkergrijs. De drie kleuren kunnen ook met elkaar worden gemengd, zodat u de door uw gewenste tint kunt verkrijgen. Met name op zichtbare plekken krijg je niet alleen een functionele, maar ook een esthetische afwerking.

**Belangrijke opmerking:** kleurafwijkingen van de originele kleuren zijn te wijten aan druktechniek en materiaal. Voor een nauwkeurige beoordeling moeten proefvlakken worden gemaakt. De kleurtoon kan pas worden beoordeeld nadat deze volledig is uitgedroogd.



## Vloeren repareren

Versleten of broze oppervlakken kunnen de bruikbaarheid van de hele vloer ernstig aantasten. Met Emcefix floor repareert u zowel kleine als grote betonnen vloeroppervlakken met een laagdikte van 1 tot 10 mm, zowel binnen als buiten. De vloeren die met Emcefix-floor zijn gerepareerd, zijn ook bestand tegen belastingen in zwaar belaste gebieden waar bv. heftrucks gebruikt worden.

## Vloeren optisch verbeteren

Vooral bij zichtbetonelementen speelt niet alleen de functionele reparatie, maar ook de cosmetische reparatie een grote rol. Met de verscheidenheid aan kleuren van Emcefix floor kunt u een groot deel van de betonkleuren reproduceren en het uiterlijk van vloeren, zichtbetonnen trappen of bordessen versterken.





## Schades verhelpen

De Emcefix floor kan worden gebruikt voor het repareren van schades en afgebroken randen in betonnen delen tot 30 mm. Hiermee bereik je niet alleen een esthetisch mooie afwerking, wat vooral bij zichtbare elementen een grote uitdaging is, maar krijg je door de hoge weerstand van Emcefix floor ook een vloer die je daarna weer volledig kunt gebruiken.

1. Schraaplaag



2. Schade met overtollig materiaal opvullen



3. Overschot vlak snijden



4. Kanten vlak spachtelen



5. Met rubberen plakspaan schuren



6. Geharde rand weer volledig belastbaar



# Designvloer

Emcefix floor kan gebruikt worden als designvloer. De R3-mortel wordt zonder complexe machinetechniek op de ondergrond aangebracht. Door te bewerken met een egalisatiegereedschap en vervolgens te verzegelen, krijgt u dynamische tinten die de vloer een levendige betonlook geven.





## Grondering **MC-Estribond uni**

- Voor gladde en zuigende ondergronden
- Strijk- en rolbaar
- Snel drogend
- Stroeve oppervlaktestructuur



## Universele fijnsachtel **Emcefix floor**

- Eenvoudige en soepele verwerking
- Voor het herstellen van scheuren en gaten en als oppevlaktesachtel
- Hoge mechanische sterkte
- Vorst- strooizoutbestendig volgens DIN EN 12390-9
- Verkrijgbaar in verschillende grijstinten



## Uithardingsversneller **MC-Additiv Speed**

- Makkelijk te doseren
- Versnelt uitharding
- Geen invloed op eigenschappen zoals sterkte, kleur etc.



## Verzegeling **MC-DUR 2095 M**

- Uitstekende verwerkingseigenschappen
- Matte afwerking
- Goede vlekbestendigheid
- Uitstekend reinigingsvermogen



## Emcefix floor

### De universele fijnspachtel

- Eenvoudige en soepele verwerking
- Geteste vorst- en strooizoutbestendigheid
- R3-mortel conform DIN EN 1504-3
- Kleurselectie

MC-Bouwchemie Nederland  
Het Eek 9b - 4004 LM Tiel  
Tel. +31 344 633700  
[info@mc-bouwchemie.com](mailto:info@mc-bouwchemie.com)  
[www.mc-bouwchemie.com](http://www.mc-bouwchemie.com)

MC-Bauchemie Belgium N.V.  
Conservenstraat 25  
B-2235 Westmeerbeek  
Tel. +32 15 201462  
[info@mc-bauchemie.be](mailto:info@mc-bauchemie.be)  
[www.mc-bauchemie.com](http://www.mc-bauchemie.com)



Contact gegevens  
MC-Bouwchemie Nederland



Contact gegevens  
MC-Bauchemie Belgium N.V.

