

# Epofloor® Terrazzo

## MATERIALEN:

- ▲ Epofloor® CBR
- ▲ Epofloor® TBR
- ▲ Epofloor® TTC

Kleur Terrazzo

Zorg ervoor dat de materialen tenminste een dag voor gebruik op kamertemperatuur opgeslagen worden!

## GEREEDSCHAPPEN:

- ▲ Screedbox
- ▲ Afstrijkmes
- ▲ Harde bezems
- ▲ Trekkers
- ▲ Vachtroller
- ▲ Boormachine
- ▲ Stofzuiger
- ▲ Schuurmachine
- ▲ Afplaktape
- ▲ Getande spanen en rollers
- ▲ Spijkerschoenen
- ▲ Epoxy certificaten, epoxy/acrylaat waarschuwingsborden.
- ▲ Veiligheidsinformatiebladen, persoonlijk beschermingsmateriaal, handreinigungscreme.

**De pas gelegde vloer mag de eerste dagen niet worden blootgesteld aan water aangezien dit witte plekken kan veroorzaken!!**

## Vorbereitung onderlaag

De structuur van de betonnen onderlaag dient iets geruwd te zijn en ontdaan van slurry. Hiervoor dient het oppervlak opgeschuurd te worden met geschikt apparaat en daarna grondig gestofzuigd. Raadpleeg voor details met betrekking tot de onderlaag het desbetreffende Ulfcar® informatieblad voorwaarden onderlaag.

## Primeren

Meng 2,5 kg Epofloor® Verharder met 7,5 kg Epofloor® TBR. Breng het mengsel aan met een trekker of roller.

Deze hoeveelheid epoxy dekt een gebied van ongeveer 33 m<sup>2</sup>. Strooi het zand gelijkmatig over de natte primer.

Kleine gaten en scheuren in het beton kunnen gerepareerd worden tijdens het primeren door zand of aerosil aan de primer toe te voegen en dit te gebruiken als een dunne mortel. Dagvoegen en grotere scheuren in het beton dienen opgevuld te worden met een elastisch epoxy voegvulmiddel.

## Plinten

Worden niet gebruikt bij dit type vloer.

## Mortel

Controleer het beton! Repareer de overgebleven gaten en scheuren. Schenk de berekende hoeveelheid korrels in een mixer. Houdt als richtlijn aan dat 10% van het gewicht van de epoxy gemengd dient te worden met de korrels.

Meng 2,5 kg Epofloor®

Verharder voor met 22,5 kg Epofloor® CBR. Giet het mengsel over de korrels in de mixer en meng totdat de stenen geheel in epoxy gedrenkt zijn, meestal 4 – 8 minuten.

Noteer de benodigde tijd en houdt deze mengtijd aan voor alle overige hoeveelheden. Breng het mengsel aan met een screedbox, afstrijkmes of soortgelijk gereedschap. Handmatig of machinaal met een troffel aanbrengen, terwijl u de troffel licht bevochtigt met een water/zeepoplossing om het troffelen te vergemakkelijken.

## Schuren

Om het juiste effect voor de Epofloor® Terrazzo vloer te verkrijgen dient de vloer geschuurd te worden met een diamantslijpmachine totdat een glad oppervlak is ontstaan.

## Sealen

Gebruik nu een carborundum schuurschijf om defecten in de vloer te verwijderen. Deze zijn meestal te zien als kleine gaatjes in de vloer.

Meng 2,5 kg Epofloor® Verharder met 7,5 kg TTC. Schraap de zijkanen van de verpakking om te voorkomen dat er ongemengd materiaal aan de zijkant blijft plakken.

Giet het mengsel over de vloer, verspreid met neerwaartse druk op het handvat van een rubber trekker. Kruislings rollen met een vachtroller. Gebruik spijkerschoenen.



| <b>Primer</b> | <b>Mengcomponenten</b>     | <b>Applicatieverbruik</b> | <b>Het mengsel dekt</b> |
|---------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Primer        | Epofloor TBR: 7,5 kg       |                           |                         |
|               | Epofloor Verharder: 2,5 kg | 0,3 kg/m <sup>2</sup>     | 33 m <sup>2</sup>       |
| Instrooien    | Natuurkwarts: 24 kg        | 0,5 kg/m <sup>2</sup>     | 48 m <sup>2</sup>       |

| <b>Mortel</b> | <b>Mengverhouding per m<sup>2</sup></b> | <b>Dikte afgewerkte vloer</b> |            |
|---------------|---|-------------------------------|------------|
| Mortel        | Epofloor CBR: 2,25 kg                   |                               |            |
|               | Epofloor Verharder: 0,25 kg             |                               |            |
|               | Alternatieven korrels:                  | Korrelgrootte:                | Vloerdikte |
|               | 2-3 mm 14 kg                            | 2-3 mm                        | 7-8 mm     |
|               | or 3-4 mm 16 kg                         | 3-4 mm                        | 10-12 mm   |
|               | or 3-6 mm 17 kg                         | 3-6 mm                        | 10-12 mm   |

| <b>Sealen</b> | <b>Mengcomponenten</b>     | <b>Applicatieverbruik</b> | <b>Het mengsel dekt</b> |
|---------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Sealcoat      | Epofloor TTC: 7,5 kg       |                           |                         |
|               | Epofloor Verharder: 2,5 kg | 0,4 kg/m <sup>2</sup>     | 25 m <sup>2</sup>       |

Deze informatie en al ons overig technisch advies zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Wij aanvaarden echter geen enkele aansprakelijkheid noch juridische verantwoordelijkheid, hieronder begrepen bestaande intellectuele eigendomsrechten van derden, in het bijzonder patentrechten. Met name wordt er noch uitdrukkelijk noch stilzwijgend garantie of een garantiebewijs van de producteigenschappen gegeven. Wij behouden ons het recht voor wijzigingen door te voeren naar gelang technologische vooruitgang of verdere ontwikkelingen worden geboekt. De klant is gehouden inkomende goederen te onderwerpen aan een grondige inspectie en toetsing. Werking van het product zoals hierin beschreven dient te worden geverifieerd door toetsing uitgevoerd door gekwalificeerde experts, dit is uitsluitend de verantwoordelijkheid van de klant. Gelieve contact op te nemen met ULFCAR® voor de nieuwste versie. Op al onze documenten, offertes etc. zijn onze algemene verkoop-, lever- en applicatievoorwaarden van toepassing.