

# eurocol 683

the strong connection

31-8-2026



## FIBRECOAT

Blijvend elastische en vezelversterkte afdichtpasta voor het afdichten van strakke horizontale, verticale hoekaansluitingen (max. 10 mm) en kieren rondom doorvoerleidingen, afvoerputten e.d. bij tegelwerk in badkamers. Ook toepasbaar als gesloten en beschermende waterdichte laag op vochtgevoelige wanden en vloeren. Dankzij EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm) ook geschikt voor BREEAM-projecten.

### PRODUCTTYPERING

|              |                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------|
| Basis        | Vezelversterkte acrylaatdispersie in gebruiksklare pastavorm. |
| Kleur        | Paars.                                                        |
| Consistentie | Pasteus, moeiteloos te versmeren.                             |

- EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm)
- Vezelversterkt en geen 063 Euroband nodig
- Overbruggt aansluitingen tot ca. 10 mm
- Na afbinding goed vochtbestendig
- Blijvend elastisch
- Flexibel
- Eenvoudig aan te brengen in één bewerking
- Geringere dikte
- Geschikt voor binnen
- Gebruiksklaar

### EIGENSCHAPPEN

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkalibestendigheid | 683 Fibrecoat is bestand tegen een alkalisch milieu.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Classificatie       | Hoogste klasse conform NEN-EN 14891 DM. Hoogwaardig dispersiegebonden, in vloeibare vorm aangebracht en waterdicht membraan voor gebruik onder keramisch tegelwerk in binnensituaties. Getest door WTCB te België. GEV-EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm) getest conform EN 13999-2/4. Geschikt voor BREEAM-projecten. |
| Soortelijk gewicht  | 1,4 kg/l.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Verbruik            | Als kimafdichting: 400 g/m <sup>2</sup> . Uitgaande van 2 mm natte laagdikte.<br>Als gesloten laag: 2000 g/m <sup>2</sup> . Uitgaande van 2 mm natte laagdikte.                                                                                                                                                        |

### TOEPASSING

- Voor het afdichten van strakke horizontale en verticale hoekaansluitingen (max. 10 mm) bij tegelwerk in badkamers.
- Voor het afdichten van kieren rondom doorvoerleidingen, afvoerputten e.d.
- Als beschermde waterdichte laag op vochtgevoelige wanden en vloeren, zoals gips, anhydriet en hout.
- Voor het afdichten van naden bij toepassing van de 820 DIM Floor.
- Niet geschikt voor buiten- of onderwatertoepassingen c.q. constante waterdruk. Hiervoor onze 730 Isoflex toepassen.

683 FIBRECOAT

## VERWERKING

|                        |                                                                                                                                                               |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwerkingstemperatuur | Boven 5 °C. Zowel ondergrond- als omgevingstemperatuur.                                                                                                       |
| Opslag                 | Vorstvrij opslaan. Beschermen tegen hoge temperaturen.                                                                                                        |
| Houdbaarheid           | 12 maanden, in onaangebroken verpakking. Geopende verpakking na gebruik goed sluiten.                                                                         |
| Droogtijd              | 12 uur., afhankelijk van ondergrond, toepassing en temperatuur. Hoge temperaturen verkorten de droogtijd, lagere temperaturen vertragen deze.                 |
| Vochtbestendigheid     | Na droging vochtbestendig en daarom ook zeer geschikt voor toepassing in natte ruimten. Onder water (zwembassins) kan de 683 Fibrecoat niet worden toegepast. |

*\* De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervloersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.*

### Ondergrond:

- Geschikt voor praktisch elk type ondergrond, welke schoon, droog, vet- en vuilvrij is.
- Grote sleuven en kieren vooraf dichtzetten met een geschikt product.
- Vocht absorberende ondergronden voorstrijken met 099 Dispersieprimer.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen op [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl). Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

### Gebruiksaanwijzing:

- **Als kimafdichting:** De wand/vloeraansluiting, alsmede de verticale douchehoek(-en) voorzien van minimaal 2 mm 683 Fibrecoat. Zet de hoekaansluitingen goed dicht met 683 Fibrecoat zodat er geen holle ruimten ontstaan. Gebruik zo nodig een hoekschop of plamuurmes i.c.m. de bijgeleverde kwast. Zorg ervoor dat vanuit elke hoek aan beide zijden een strook van circa 10 cm breed goed dekkend (min. 2 mm) wordt aangebracht voor een optimale afdichting.
- Ook de leidingdoorvoeren in wand en vloer, alsmede het afvoerputje rondom dekkend afwerken met 683 Fibrecoat.
- Grotere aansluitingen (>10 mm) bijvoorbeeld verdiepte douchegebieden i.c.m. specievloeren kunnen eventueel i.c.m. 063 Euroband worden afgedicht.
- **Als gesloten waterdichte laag:** Een gesloten laag van 2 mm 683 Fibrecoat met een kwast of vlakke spaan dekkend op de ondergrond aanbrengen. De ondergrond mag niet door de afdichtpasta heen schijnen.
- Droogtijd ca. 12 uur (afhankelijk van de heersende omstandigheden van laagdikte, klimaat en ondergrond).
- Gereedschap reinigen met water.
- Verwerkingstemperatuur vanaf 5° tot 25 °C. Vorstvrij bewaren.
- Productrestanten afvoeren volgens de plaatselijke geldende milieuregels en niet in het riool brengen.
- Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken (zie hiervoor ons veiligheidsblad).

## KWALITEIT EN GARANTIE



## MILIEU EN GEZONDHEID

Veiligheid en milieu : Veiligheidsbladen van Forbo Eurocol producten volgens EEG-richtlijn 91/155.

Veiligheidsbladen : Voor uitgebreide veiligheids- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl).

### Milieu en gezondheid

- Milieuproductverklaring/Environmental Product Declaration EPD-NIBE-20210224-17681 geverifieerd door SGS Search / Intron.
- Getest op emissie van vluchtige organische verbindingen en heeft EMICODE EC 1PLUS getest conform EN 13999-2/4.
- Voldoet aan de criteria van BREEAM-NL HEA 9 Vluchtige organische verbindingen; het bevordert van een gezonde en goede kwaliteit van de binnenlucht doordat de gebruikte bouw- en afwerkingsmaterialen een lage emissie van schadelijke vluchtige organische verbindingen en andere schadelijke stoffen veroorzaken. Geschikt voor BREEAM-nieuwbouw en -renovatie.
- Verpakking is gemaakt van post-consumer recycled (pcr) kunststof en is volledig recyclebaar. Lever alleen verpakkingen zonder restanten in voor recycling. Gedroogde resten materiaal kunnen met het huishoudelijk afval worden meegegeven.



**683 FIBRECOAT**

ARTIKELGEGEVENS

| Artikel | Omschrijving | Verpakking                             | EAN-code        |
|---------|--------------|----------------------------------------|-----------------|
| 683     | Fibrecoat    | Emmer à 14 kg, inclusief kwast (70 mm) | 8 710345 683104 |
| 683     | Fibrecoat    | Emmer à 7 kg, inclusief kwast (70 mm)  | 8 710345 683203 |



Verpakking 14 kg



Verpakking 7 kg

683 FIBRECOAT