

# EP Filler

## Hoog viskeuze epoxy afwerklaag voor het verzegelen van vloersystemen

### Beschrijving

EP FILLER is een oplosmiddelvrije, 2 componenten hoog viskeuze epoxy afwerklaag voor het verzegelen van vloersystemen.

### Gebruik

Bij afwerking in 1 laag worden de poriën grotendeels afgesloten.

Bij afwerking in 2 lagen wordt de vloer aan de bovenzijde volledig gesloten afgewerkt.

### Voordelen

- Oplosmiddelvrij.
- Slag-, stoot- en slijtvast.
- Goede doorharding.
- Uitstekende chemische bestendigheid (alkali-bestendig).

### Verbruik/m<sup>2</sup>

<u>Korrel</u>	<u>1 laag</u>	<u>2 lagen</u>
0.4-0.8 mm	± 300 gr.	± 400 gr.
0.7-1.2 mm	± 300 gr.	± 400 gr.
1.0-2.0 mm	± 600 gr.	± 800 gr.
2.0-3.0 mm	± 1000 gr.	± 1200 gr.

### Uitharding

EP FILLER is bij +20°C en 65% relatieve luchtvochtigheid

- na 24 uur beloopbaar;
- na 3 uren mechanisch belastbaar;
- na 7 dagen chemisch belastbaar (volledig uitgehard).

Bij elke daling van de temperatuur met 5°C en/of verhoging van de relatieve luchtvochtigheid met 5% wordt de uithardingstijd telkens met 100% verlengd.

### Verpakking, opslag en houdbaarheid

EP FILLER wordt verpakt in units van 5 kg en 10 kg. Het product moet in koele, droge en vorstvrije ruimten worden bewaard.

EP FILLER component A is in ongeopende verpakking praktisch onbeperkt houdbaar.

EP FILLER component B is in ongeopende verpakking maximaal 1 jaar houdbaar. Indien de verpakking eenmaal geopend is dient de verharder op korte termijn verwerkt te worden.

A en B component zijn niet onderhevig aan kristallisatie. Mocht onverhoopt kristallisatie zijn opgetreden in een van de beide componenten, gelieve dan contact op te nemen met BASF-CC vooraleer gestart wordt met de verwerking.

### Verwerkingstemperatuur

EP FILLER kan verwerkt worden bij een temperatuur tussen +10°C en +30°C en bij een relatieve luchtvochtigheid lager dan 70%.

### Gereedschap

Stevig inwasbord, wisser en 2 componenten roller.

Onmiddellijk na gebruik wordt het materiaal gereinigd met een solvent, bijvoorbeeld: MEK of Cleaner 44. Neem hiertoe de nodige veiligheidsmaatregelen in acht.

### 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, veiligheidsbril en beschermende werkkledij. In geval van contact wordt de huid onmiddellijk gereinigd met papieren doeken. Nadien overvloedig wassen met water en zeep. In geval van contact met de ogen, overvloedig spoelen en een dokter raadplegen. Het product buiten het bereik van kinderen houden. Leeg hars, verharder en additief verpakking moeten volgens de wettelijke voorschriften i.v.m. polyurethaan en isocyanaten verwijderd worden.

**Technische gegevens van EP FILLER**

Kleur	Semi-transparant
Glans	Hoogglans
Densiteit	1.1 kg/dm <sup>3</sup>
Viscositeit (Haake)	300 N/ 100 cm bij +20°C
Vaste stofgehalte	100%
Vlampunt DIN 51758	A component ca. ± 130°C B component ca. ± 130°C
Potlife	± 45 minuten gemeten bij een volume van 100 gr en een temperatuur van +21°C
Mengverhouding	A component 66,90% B component 33,10%

**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

**BASF Nederland B.V., Construction Chemicals**

Karolusstraat 2  
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.  
Tel. +31 162 47 66 60. Fax +31 162 42 96 94  
[basf-cc-nl@basf.com](mailto:basf-cc-nl@basf.com) - [www.basf-cc.nl](http://www.basf-cc.nl)  
B.T.W. NL 001829117B01  
HR Arnhem 09022883



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.