

#### EIGENSCHAPPEN

Laag viskeuze impregneerlaag
Waterongevoelige verharding
Snelle droging

#### SAMENSTELLING

A-component: Gemodificeerd verdund epoxy hars  
 B-component: Verdunde mannich base harder

#### TOEPASSINGEN

Impregneervernis voor het behandelen van poreuze betonvloeren. EPISOL FIX maakt deze poreuze betonvloeren hard en stofvrij en geeft een basisbescherming tegen penetratie van vloeistoffen. Impregnatielaag voor substraat versterking bij structurele betonherstelling. Tijdelijke bescherming tegen flashroest na voorbehandeling van metalen platen

#### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

• Soortelijk gewicht:	1,0 kg/dm <sup>3</sup>
• Kleur:	Licht amber, transparant Behandelde poreuze oppervlaken behouden hun wetlook effect.
• Oppervlak	Glanzend, met structuur van ondergrond
• Min. verwerkingstemperatuur:	+ 5°C
• Verwerkingstijd (100 g):	45' bij 25°C
• Hardingstijd bij 20°C:	Beloopbaar 8 uur Mechanisch belastbaar 1 dag Chemisch belastbaar 7 dagen
• Houdbaarheid	1 jaar

#### CHEMISCHE BESTENDIGHEID

Episol FIX is bestand tegen alkaliën, oliën, vetten, agressieve gassen, solventen, benzine, zoutoplossingen en verdunde zuren.

Door zijn dunne laag biedt dit product geen permanente chemische bescherming voor onderliggende lagen.

#### VERWERKING

##### **Eerste fase:**

- Gritstralen van het oppervlak om de cementmelk laag te verwijderen.
- Oppervlak stofvrij maken.

##### **Tweede fase:**

- De A en B componenten van EPISOL FIX in een mengkuip mechanisch mengen met een boormachine voorzien van een mengvin tot een homogene massa.

- Giet het mengsel op de vloer en breng met verfrol en/of verfborstel aan. Verbruik 150 à 200 g/m<sup>2</sup>.
- Laten doorharden gedurende 8 tot max. 48 u.

### **Derde fase: facultatief**

- De A en B componenten van EPISOL FIX in een mengkuip mechanisch mengen met een boormachine voorzien van een mengvin tot een homogene massa.
- Giet het mengsel op de vloer en breng met verfrol en/of verfborstel aan. Verbruik 150 à 200 g/m<sup>2</sup>.
- Het gereedschap met solvent MEK reinigen.
- Twee lagen EPISOL FIX zullen de vloeistofopname in de ondergrond sterk verminderen.

### **VERPAKKING**

<b>Episol FIX</b>	<b>Comp A</b>	<b>Comp B</b>
<b>Set 1,0 kg:</b>	0,75 kg	0,25 kg
<b>Set 5,0 kg:</b>	3,75 kg	1,25 kg
<b>Set 25,0 kg:</b>	18,75 kg	6,25 kg

### **VEILIGHEID**

- Lees aandachtig de gebruiksaanwijzingen op de etiketten en de veiligheidsinformatiebladen voor het gebruik van EPISOL producten.
- Tijdens de verwerking van EPISOL producten ontstaat er een karakteristieke geur. Voor voldoende ventilatie zorgen en verwijderd houden van voedingsmiddelen en drank.
- Huidcontact vermijden, gebruik handschoenen uit kunststof bvb. nitrilrubber of PVC.
- Kan oogirritatie veroorzaken bij hevige dampconcentratie.
- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing en huidcontact. Voor voldoende ventilatie en afzuiging zorgen tijdens de verwerking.
- Tijdens verwerking de EPISOL producten verwijderd houden van ontstekingsbronnen en niet roken.

### **OPSLAG**

- EPISOL producten bewaren in een droge, goed verluchte opslagruimte tussen 5 en 35°C.
- EPISOL producten vanaf de productiedatum binnen het jaar toepassen.
- In geval van twijfel RESIPLAST contacteren en batchnummer op verpakking vermelden.
- Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of rioleringen.

### **GARANTIE**

RESIPLAST nv waarborgt zijn producten vrij van defecten en vervangt de producten waarvan het defect bewezen is. De informatie en aanbevelingen gegeven door RESIPLAST nv worden beschouwd als juist en getrouw weergegeven met de huidige kennis van zaken.

	<p>RESITEC NV - FLOORTECHNOLOGY KNOW-HOW QUALITY FLEXIBILITY SAFETY CREATIVITY GULKENRODESTRAAT 3 B-2160 WOMMELGEM T +32 (0)3 320 02 20 F +32 (0)3 322 90 58 BTW BE 0437 023 404 RPR Antwerpen REG 02.28.11 KBC 406-0106001-87 INFO@RESITEC.COM WWW.RESITEC.COM</p>
---	---