

## EPISOL AQ PAINT

High build Epoxy coating waterafdundbaar

### EIGENSCHAPPEN

Kan op vochtige ondergrond en vers beton
Dampdoorlatend
Uitstekende chemische bestendigheid
Standaard kleuren gamma
Hoge temperatuursweerstand

### SAMENSTELLING

A-component: Gemodificeerd epoxyhars laag viskeus  
 B-component: Polyamineverharder met vulstoffen en pigmenten

### TOEPASSINGEN

Beschermende en stofwerende coating voor vloeren en wanden.  
 Coating voor binnenbekleding van een tank.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

• Soortelijk gewicht:		Ca 1.5 kg/dm <sup>3</sup>
• Kleuren:		Standaard kleurengamma
• Droge stof gehalte		> 82%
• Viscositeit bij 25°C:		Ca 3 800 mPas
• Brandklasse:	DIN 4102	B2
• Warmtebestendigheid:		50°C doorlopend
• Laagdikte:		Ongeveer 200µ
• Min. verwerkingstemperatuur:		+ 10°C
• Verwerkingstijd:		+/- 1 uur bij 20°C
• Hardingstijd bij 20 °C:		Beloopbaar 24 u Mechanisch belastbaar 4 dagen Chemisch belastbaar 7 dagen
• Doorharding:		Krimpvrij
• Houdbaarheid:		1 jaar
• Abrasie weerstand Taber		< 80 mg / 1000 U

### CHEMISCHE BESTENDIGHEID

Chemisch bestendig tegen oliën, vetten, benzine, solventen, zoutoplossingen, gassen en dampen, alkaliën (cfr. gedetailleerde chemische bestendigheidlijst).

### VERWERKING

#### Eerste fase:

- Zie fiche ondergrondvoorbereiding

#### Tweede fase:

- De A en B componenten in een mengkuip mechanisch mengen met een boormachine voorzien van een mengvin tot een homogene massa. Bij horizontale applicaties kan men tot 10% water toevoegen in de eerste laag.
- Eerste laag aanbrengen op de te behandelen ondergrond met verfrol of "airless spray". Eerste laag min. 12 u laten uitharden, maar max. 4 dagen.
- De A en B componenten in een mengkuip mechanisch mengen met een boormachine voorzien van een mengvin tot een homogene massa.
- Tweede laag aanbrengen met verfrol of "airless spray". De tweede laag mag niet verdund worden.
- Het gereedschap met water reinigen.

Opmerking: kan aangebracht worden op vochtige ondergrond..



## VERPAKKING

Episol AQ Paint	Comp A	Comp B
<b>Set 5,0 kg:</b>	1,06 kg	3,94 kg
<b>Set 10,0 kg:</b>	2,12 kg	7,88 kg
<b>Set 25,0 kg:</b>	5,30 kg	19,70 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.

**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**

