

EIGENSCHAPPEN

Vertikaal verwerkbaar
Strakke afwerking
Zonder bekisting tot 30 mm vertikaal
Dampdoorlatend
Bevat geen cement

SAMENSTELLING

A-component:	Thixotroop epoxyhars
B-component:	Polyamineverharder
C-component:	Droog gewassen kwartstoeslag

TOEPASSINGEN

Uitvlakken van oneffen wanden. Toepasbaar op baksteen en beton. Zacht smeerbaar.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

▪ Soortelijk gewicht:	2.0 kg/dm ³
▪ Kleur:	Zandkleurig
▪ Druksterkte:	> 50 N/mm ²
▪ Buigsterkte:	> 20 N/mm ²
▪ Hechting op beton:	Overschrijdt betoncohesie
▪ Doorharding:	Krimpvrij
▪ Warmtebestendigheid:	60°C doorlopend
▪ Laagdikte:	Min. 3 mm
▪ Min. verwerkingstemperatuur:	+ 10 °C
▪ Verwerkingstijd:	ca 20 minuten bij 15 °C
▪ Hardingstijd bij 20 °C:	Volledig mechanisch belastbaar 4 dagen. Volledig chemisch belastbaar 7 dagen.
▪ Houdbaarheid:	1 jaar

CHEMISCHE BESTENDIGHEID

Resistent tegen oliën, vetten, benzine, solventen, agressieve gassen, verdunde zuren, alkaliën en zeelucht (cfr. gedetailleerde chemische bestendigheidlijst).

VERWERKING

- De behandelde ondergrond moet droog, zuiver, stof- en vetvrij zijn. De vrijgekomen wapeningsstaven zeer grondig ontroesten door afhameren en opschuren met een staalborstel. De bovenste cementlaag zandstralen.

- EPISOL FIX (epoxy hechtvernis) in een zeer dunne laag aanbrengen om slechte betonondergrond te verstevigen en te beschermen tegen corrosie. Laten doorharden gedurende 4 u.
- Raadpleeg informatieblad van EPISOL FIX.
- EPISOL WALL PRIMER aanbrengen om een sterke hechting te bekomen tussen beton en mortel.
- Raadpleeg informatieblad van EPISOL WALL PRIMER.
- EPISOL WALL direct plaatsen op het nog onuitgeharde bindmiddel.
- Meng de voorgedoseerde A en B componenten tot een homogene geleijachtige massa in een mengkuip door het gebruik van een elektrische boormachine met roerstaaf.
- Voeg het volledige C-component al roerend aan de massa toe en laat dit goed mengen gedurende 3 minuten tot een homogene massa is bekomen.
- EPISOL WALL verwerken met een truweel.
- Het gereedschap met solvent MEK reinigen.

VERPAKKING

Episol WALL	Comp A	Comp B	Comp C
Set 11 kg:	1,52 kg	0,13 kg	9,37 kg
Set 22 kg:	3,04 kg	0,26 kg	18,74 kg

VEILIGHEID

- Lees aandachtig de gebruiksaanwijzing 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 dranken.
- 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



RESITEC