

Waterbestendige epoxy kneedpasta

EIGENSCHAPPEN

Onder water toepasbaar
Hoge mechanische sterkte
Eenvoudige mengverhouding
Weerstaat aan constante onderdompeling

SAMENSTELLING

A-component: Thixotroop epoxyhars, vulstoffen en pigmenten
B-component: hydrofobe polyamino-amide verharder

TOEPASSINGEN

- Waterbestendige epoxylijm om barsten, gaten, lekken en voegen op te vullen.
- Opvulmassa voor beton, hout, metaal en stenen ondergrond.
- Krimprijke afsluiting om lekken rond een pijpleiding te voorkomen.
- Herstelling voor beschadigd beton met aangetaste staalwapening.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

• Soortelijk gewicht:	1.5 kg/dm ³
• Kleur:	Component A: wit Component B: zwart Mengsel A+B: grijs
• Druksterkte:	35 N/mm ²
• Treksterkte:	15 N/mm ²
• Hechting op baksteen:	Overschrijdt de cohesie van de onderlaag
• Hechting op staal:	> 3 N/mm ²
• Krimp:	Nihil
• Warmtebestendigheid:	60 °C doorlopend
• Min. verwerkingstemperatuur:	+ 5 °C
• Verwerkingstijd:	Ca 1 uur bij 20 °C
• Uithardingstijd bij 20 °C:	Mechanisch belastbaar 4 dagen Chemisch belastbaar 7 dagen
• Houdbaarheid:	1 jaar

CHEMISCHE BESTENDIGHEID

Bestand tegen oliën, vetten, benzine, zoutoplossingen, agressieve dampen, solventen, verdunde zuren (cfr. gedetailleerde chemische bestendigheidslijst).

VERWERKING

- Voorbereiding van de ondergrond.
- De voorgedoseerde A en B componenten onder water mengen in een 1/1 verhouding tot een homogene grijze massa.
- Aanbrengen van EPICOL T.
- Volledig mechanisch belastbaar na 4 dagen bij normale omgevingstemperatuur.

VERPAKKING

EPICOL T	Comp A	Comp B
Set 5,0 kg:	2,5 kg	2,5 kg

VEILIGHEID

- Lees aandachtig de gebruiksaanwijzing op de etiketten en de veiligheidsinformatiebladen voor het gebruik van EPICOL producten.
- Tijdens de verwerking van EPICOL producten ontstaat er een karakteristieke geur. Voedingsmiddelen uit de nabijheid van de applicatie verwijderd houden.
- Huidcontact vermijden en handen bevochtigen. Gebruik handschoenen uit kunststof bvb. nitrilrubber of PVC.
- Kan oogirritatie veroorzaken bij hevige dampconcentratie.
- Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing en huidcontact. Zorg voor voldoende ventilatie en afzuiging tijdens de verwerking.
- EPICOL producten dienen tijdens de verwerking verwijderd gehouden te worden van ontstekingsbronnen. Roken is verboden.

OPSLAG

- Epicol producten bewaren in een droge, goed verluchte opslagruimte tussen 5 en 35°C.
- Epicol producten dienen toegepast te worden binnen de 6 maanden na productiedatum.
- In geval van twijfel, gelieve RESIPLAST te contacteren met vermelding van het op de verpakking aanwezige batchnummer.
- Restanten 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

