



ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Email: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

EPOXY RP 027 MET HARDER IPE 725

OMSCHRIJVING:

Tweecomponenten epoxysysteem apart te vullen met fijn kwarts, grit of andere vulstoffen. Snelle uitharding.

TOEPASSING:

Realisatie van dekvloeren en ondergronden voor gietvloeren.

VERWERKING:

Breng het mengsel, gevuld met inerte vulstoffen, aan met een spatel. Aanbrengen op droge ondergronden (absolute luchtvochtigheid lager dan 50%) en in omgevingen met temperaturen hoger dan 16 - 18°C.

SYSTEEM SPECIFICATIES:

Hars RP 027

- | | |
|------------------------|----------------|
| ✓ Viscositeit bij 25°C | 600-800 mPas |
| ✓ Kleur | bleekgeel |
| ✓ Densiteit bij 25°C | 1.10-1.15 g/ml |

Harder IPE 725

- | | |
|------------------------|----------------|
| ✓ Viscositeit bij 25°C | 300-400 mPas |
| ✓ Kleur | kleurloos |
| ✓ Densiteit bij 25°C | 1.00-1.02 g/ml |

KENMERKEN VAN HET TYPISCHE SYSTEEM:

Verwerkingsgegevens:

- | | |
|--|-----------|
| ✓ Mengverhouding in gewicht | 100:45 |
| ✓ Mengverhouding in volume | 100:50 |
| ✓ Verwerkingstijd bij 25°C (100ml, 40mm) | 10-15 min |
| ✓ Geleringstijd bij 25°C (15ml; 5mm) | 2-3 u |
| ✓ Exothermische piek bij 25°C (100 ml, 40mm) | 180-200°C |
| ✓ Maximum aanbevolen dikte | 4-5 mm |

TYPISCH UITGEHARDE SYSTEEMEIGENSCHAPPEN:

Eigenschappen bepaald op uitgeharde monsters: 24 uur KT (kamertemperatuur) + 15 uur 60°C

- | | |
|----------------------|------------------|
| ✓ Kleur | kleurloos |
| ✓ Densiteit bij 25°C | 1.08-1.10 g/ml |
| ✓ Hardheid bij 25°C | 85-90 shore D/15 |

INSTRUCTIES:

Controleer de componenten en homogeniseer ze indien nodig voor gebruik. Meng de twee componenten (hars en verharder) in de juiste mengverhouding en vermijd luchtinsluiting tot een homogeen mengsel is verkregen, en giet vervolgens.

UITHARDING / NABEHANDELING:

Niet nodig.

BEWARING:

Epoxyharsen en verharders zijn in de originele gesloten verpakking op een koele en droge plaats ruim een jaar houdbaar. Verharders zijn vochtgevoelig.

Raadpleeg het productinformatieblad voor gezondheid en veiligheid.