

## ::: EPOXY RESIN REPAIR KIT A+B

### Beschrijving:

Is een 2 componenten oplosmiddelvrij en reukloze epoxyhars voor het verwerken van glasvezels, aramide en koolstofvezels. Wordt daar toegepast waar sterke constructies nodig zijn. Hardt kleefvrij uit aan het oppervlak. Verkrijgbaar in 250 gr verpakking.

### Toepassing:

Als hoogwaardig lamineerhars op diverse ondergronden. Heeft een hechting op metaal, staal, aluminium, hout, epoxy en polyester. Kleurloos lamineerhars met thixotrope eigenschappen. Als verlijmingshars of bindmiddel voor vulstoffen zoals Aerocell, zand of kwartszand. Kan ingekleurd worden met EP-Pigmenten (5%).

### Gegevens bij levering:

	<u>A-Comp</u>	<u>B-Comp</u>
Kleur	kleurloos	kleurloos
Viscositeit	700-1100 mPa's	600 mPa's
Soortelijk gewicht	ca. 1,12 gr/cm <sup>3</sup>	ca. 1,0 gr/cm <sup>3</sup>
Houdbaarheid	12 mnd in gesloten verpakking	12 mnd in gesloten verpakking
Consistentie	vloeibaar	vloeibaar

### Technische gegevens: (A+B)

Verbruik	400 gr/m <sup>2</sup> als coating
Shore	niet van toepassing

### Verwerking:

Meng de beide componenten in een 100/44 gewichtsverhouding of 100/50 volume verhouding. Potlife: 45 min. bij 23°C. Na 7 uren mechanisch belastbaar. Verwerkingstemp.: 15-25°C. Volledige doorharding na 7 dagen. Aanbrengen met een borstel of rol. Geen té grote hoeveelheden in één keer afmaken in functie van de verwerkingstijd. Verhoogde temperatuur bestendigheid te bereiken door na te temperen.

### Veiligheid:

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Vermijd langdurig contact met de huid. Reinigingsmiddel voor gereedschappen: reiniger M (milieuvriendelijke vervanger van aceton.)