

:: EPOXY BN A+B

Beschrijving:

Is een 2 componenten solventvrije en reukloze epoxy topcoat die tevens gebruikt kan worden als giethars. Hardt kleefvrij uit. Bescherm laag voor de binnenkant van buizen bestaande uit beton, hout, metaal of GVK.

Verkrijgbaar in 1 kg, 5 kg en 30 kg verpakkingen.

Toepassing:

Als bekledings- en gietmassa op hout, beton, metaal en GVK ondergronden of als isolator voor styrofoam, styrodur en polystyreenplaten. Grijs eindlaag met thixotrope eigenschappen. Mag gebruikt worden in de levensmiddelensector, b.v. togen, koeltogen, vloeren. Kan gegoten worden in lagen tot 3 cm dikte. Als coating voor goten van overloopzwembaden. Heeft zeer goede chemische eigenschappen. Bestand tegen temperaturen tot 80°C.

Gegevens bij levering:

	<u>A-Comp</u>	<u>B-Comp</u>
Kleur	grijs	geel
Viscositeit	1800 mPa's	700 mPa's
Soortelijk gewicht	ca. 1,9 gr/cm ³	ca. 1,0 gr/cm ³
Houdbaarheid	6 mnd in gesloten verpakking	6 mnd in gesloten verpakking
Consistentie	vloeibaar	vloeibaar

Technische gegevens: (A+B)

Verbruik	200-250 gr/m ² /laag (min 2 lagen aanbevolen)
Shore	+ - D84
viscositeit gemengd	2700 mPa's
Druksterkte	70 N/mm ²
Treksterkte	19 N/mm ²
Buigsterkte	57 N/mm ²

Verwerking:

Zorg steeds voor een zo droog en stofvrij oppervlak. Meng de beide componenten in een 4/1 gewichtsverhouding.

Potlife: 30 min. bij 23°C. Droog na 24 uren. Wachtijd tussen de lagen: 40-60 min.

Verwerkingstemp.: 18-25°C. Volledige doorharding na 7 dagen. Breng aan met een borstel of rol.

Maak geen té grote hoeveelheden in één keer in functie van de verwerkingstijd.

Indien u werkt op beton, dient deze minimaal 28 dagen oud te zijn.

Veiligheid:

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Vermijd langdurig contact met de huid.

Reinigingsmiddel voor gereedschappen: reiniger M (milieuvriendelijke vervanger van aceton.)