

# EPOXYHARS VOOR VEELVULDIG GEBRUIK



## BUILDING RESINE

ONDERHOUD VAN WEGEN,  
TROTTOIRS EN PARKINGS

### ACTIE

- Decoreren
- Beveiligen
- Repareren



### INNOVATIE:

- Sterke mechanische en chemische weerstand
- Bindmiddel op basis van epoxyhars voor de realisatie van duurzame antislip- en decoratieve oppervlakken.

### VEILIG:

- Voorgedoseerd: voor een correcte dosering.
- Zonder oplosmiddelen.
- Zelfnivellerend: vereenvoudigde toepassing.

### TIP:

- Ideaal voor diverse toepassing: reparaties in logistieke magazijnen, bomenranden, wandelpaden, decoratieve ensembles, gemeenschappen, speelplaatsen, ...
- Laat toe scheuren te vullen en antislip-oppervlakken te maken.
- Mogelijkheid om steentjes, zand of kleikorrels toe te voegen, afhankelijk van het gewenste rendement.

### GEBRUIKSAANWIJZING:

- *Zie bijgevoegde fiche.*
- Niet beneden bij temperatuur lager dan +5°C. Hoe hoger de temperatuur, hoe sneller het mengsel zal uitharden.
- Na toepassen, het materiaal reinigen met een reinigende verdunner of oplosmiddel (aceton, methylethylketon).

### KENMERKEN:

- Tweecomponentenkit A + B. Hars = A. Verharder = B.
- Dichtheid= A = 1,16 ; B = 1,07.
- Fysische toestand: vloeibaar.
- Mengverhouding A/B: 0,63/0,37.
- Levensduur mengsel: 20 tot 25 minuten bij 20°C.
- Droog bij aanraking: na 3 à 4 uur bij 20°C.
- Polymerisatietijd: 6 tot 12 uur.
- Beschikt na 7 dagen over optimale eigenschappen.
- Wanneer alleen gebruikt (zonder lading), moet BUILDING RESINE binnen worden toegepast.

### VERPAKKINGEN:



Emmer  
van 5 kg

### BIJ DIT PRODUCT STELT IPC VOOR:

- TECHNO DIS ■ PROSOLV MULTI ■ BUILDING MORTIER

IR:

05/23

IPC

une entreprise  
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance  
Systems Ltd

## Innovation Protection Conseil

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE  
Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Pagina 1 van 2  
Aanmaak : 05.16  
IR : 12.05.23

## Epoxyhars voor veelvuldig gebruik

### GEBRUIKSAANWIJZING

#### REPARATIE VAN SCHEUREN

- Barsten op de grond van oppervlakken in beton/cement en minerale oppervlakken.
- De oppervlakken ontvetten en stofvrij maken alvorens het product toe te passen.
- Meng de hars en de verharder met de hand met behulp van een spatel, of mechanisch met een verfmenger, afhankelijk van de vereiste hoeveelheid (opgelet om de mengverhouding goed te respecteren).
- Giet het mengsel in de scheur en laat de hars volledig uitharden.
- De hars kan na volledige droging worden geschuurd, gevormd of geverfd.

#### REALISATIE VAN EEN ANTI-SLIPVLOER

- Aanbevolen ondergronden: oppervlakken in beton/cement en minerale oppervlakken.
- De ondergrond moet perfect proper en droog zijn.
- Reinig indien nodig het oppervlak met een ontvetter van het type TECHNO DIS. Stofvrij maken.
- Meng de hard en de verharder met de hand met behulp van een spatel, of mechanisch met een verfmenger.

Voor een betere vormgeving en goede hechting van de hars op het oppervlak, kan de hars worden vermengd met 1 liter oplosmiddel (aceton) alvorens het mengen met de verharder uit te voeren.

- Giet het mengsel op de ondergrond en verspreid onmiddellijk met een rol, spatel, borstel of rakel.
- Na het mengsel verspreid te hebben, bestrooi met zand van gemiddelde korrelgrootte (type F35 of vergelijkbaar).
- Laat gedurende 24 tot 48 uur drogen, in functie van de omgevingstemperatuur.
- Gemiddeld verbruik: 300 g mengsel per m<sup>2</sup>.

#### COATING VAN GRIND

- Zorg voor een uitgraving van 10 tot 15 cm met een drainerende bodem van grind of verbrijzelde kiezels.
- Gebruik gerold grind (8/10 tot 10/15). Deze mag licht vochtig zijn alvorens de hard toe te passen.
- Gemiddelde dosering: 1 kg mengsel BUILDING RESINE voor 25 kg grind.
- Aanbevolen dikte van de mortel: 3 tot 6 cm volgens het beoogde gebruik.
- Meng de hars en de verharder met de hand met behulp van een spatel, of mechanisch met een verfmenger.
- Giet het mengsel op het grind en meng onmiddellijk tot elke korrel gecoat is.
- Giet de mortel.
- Compacteren, aanstampen, effenen, gladstrijken (afhankelijk van de omvang van de werf).
- Gemiddeld verbruik: 500 g mengsel per m<sup>2</sup> voor 1 cm dikte van de plaat