

Harderwater 1  
2993 DW Barendrecht  
Tel. 0180-625377  
Fax 0180-625378

## TECHNISCHE INFORMATIE / TECHNICAL INFORMATION

### IR-Constructief TX

#### Producteigenschappen

- Oplosmiddelvrij systeem op basis van gemodificeerde epoxyharsen
- Thixotroop
- Voor constructief afdichtend injecteren conform CUR 56, klasse I-1 en I-2
- Voor het herstellen van brede scheuren in metselwerk
- Uitvullen van brede scheuren in beton
- Vochtongevoelig

#### Oplosmiddelvrije constructief verlijmende thixotrope injectiehars op basis van epoxyharsen

- |                      |                                 |                   |
|----------------------|---------------------------------|-------------------|
| • Soortelijk gewicht | Ca. 1                           | kg/liter          |
| • Viscositeit        | Pasteus                         |                   |
| • Druksterkte        | Ca. 70                          | N/mm <sup>2</sup> |
| • Buigtreksterkte    | Ca. 35                          | N/mm <sup>2</sup> |
| • Hechting           | Uitstekend, breuk in ondergrond |                   |
| • Verwerkingstijd    | Ca. 40                          | minuten bij 20°C  |
| • Kleur              | Melkachtig                      |                   |

#### Toepassingsgebied

- IR Constructief TX wordt toegepast voor het constructief verlijmen en afdichten van scheuren in metselwerk (De verkregen afdichting is star en kan geen bewegingen volgen).
- Uitvullen van brede scheuren in beton.

#### Verwerkingsvoorschrift

##### Verwerking

IR Constructief TX bestaat uit twee componenten. Beide componenten dienen tenminste 3 minuten grondig mechanisch gemengd te worden in de juiste menverhouding. De injectie vind plaats met behulp van bijvoorbeeld een kitpistool. IR Constructief TX laat zich zonder veel weerstand in de scheur persen, maar loopt niet weg.

##### Verwerkingscondities

De ondergrond dient schoon te zijn. Verwerkingstemperatuur minimaal 10°C.  
Contact met de huid vermijden.

##### Opslag

De houdbaarheid is tenminste 1 jaar bij droge opslag in ongeopende originele verpakking bij een temperatuur tussen de + 10°C. en + 25°C.

##### Transport

ADR A component:

UN3082, klasse 9, 11 III, milieugevaarlijke stof, vloeibaar, n.e.g., (epoxyderivaat).

ADR B component:

UN2735, klasse 8, 53 III, polyaminen, vloeibaar, bijtend, n.e.g., (isoforondiamine).

##### Veiligheid

R/S zinnen A component:

Xi (irriterend), R36/38, R43, S28, S37/39, S60,

N (milieuschadelijke stof)

R/S zinnen B component:

C (bijtend), R21/22, R34, R43, S26, S36/37/39, S45, S60

##### Levering

Verpakkingseenheid 1, 2.5, 5 en 10 kg.

##### Reinigingsmiddel

EPCE Reinigingsmiddel EP bij niet uitgehard materiaal.