

### Epochem Rijroostermortel

#### Producteigenschappen

- Oplosmiddelvrij mineraal gevuld systeem
- Krimp vrij
- Snel belastbaar
- Zwaar mechanisch belastbaar

#### Hoogwaardige Rijroostermortel bestaande uit epoxyharsen in combinatie met minerale vulstoffen opgebouwd volgens een uitgebalanceerde zeeflijn

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| • Soortelijk gewicht        | 2,2 kg/l   |
| • Kleur                     | Natuurlijk, kleur op aanvraag                      |
| • Druksterkte               | Ca. 85 N/mm <sup>2</sup>                           |
| • Buigtreksterkte           | Ca. 30 N/mm <sup>2</sup>                           |
| • Chemisch bestandheid      | Goed allround chemisch resistent                   |
| • Verwerkingstijd           | Ca. 20 minuten bij 20°C. Type T ca. 60 minuten     |
| • Lineaire verhardingskrimp | 1,5 x 10 <sup>-4</sup>                             |
| • Belastbaar                | Na 12 uur bij 20°C. Chemisch doorgehard na 7 dagen |

#### Toepassingsgebied

- De Epochem Rijroostermortel wordt toegepast voor het uitvullen van stalen rijroosters en het aanbrengen van de balken bij voegovergangen. Tevens is de mortel geschikt voor het uitvullen van grote gaten in vloeren.

#### Verwerkingsvoorschrift

##### Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond dient schoon, droog en voldoende draagkrachtig te zijn. Ondergrond adequaat voorbereiden. Minerale ondergronden dienen tenminste 28 dagen oud te zijn.

##### Hechtlaag

Epochem Hechtlaag Universeel. Zie productblad. De Epochem Rijroostermortel nat in nat verwerken.

##### Verwerking

Beide componenten tenminste 3 minuten grondig mechanisch mengen in de juiste mengverhouding (bij voorkeur in een tegenstroommenger) en al mengende de vulstof toevoegen en doormengen tot een homogene massa ontstaat. Aanbrengen met een troffel of spaan. De mortel dient echter zeer goed verdicht te worden middels aanstampen. Hulpbekistingen voorzien van EPCE Lossingstape resp. lak

##### Verwerkingscondities

Verwerkingstemperatuur minimaal 10°C, maximaal 25°C.  
Relatieve luchtvochtigheid < 70%. Dauwpunt boven 3°C.

##### Verbruik

Afhankelijk van de laagdikte ca. 2,2 kg/m<sup>2</sup>/mm.

##### Transport

ADR A component:

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

ADR B component:

UN2735, klasse 8, 55 III, polyaminen, vloeibaar, bijtend, n.e.g., (isoforondiamine).

##### Veiligheid

R/S zinnen A component:

Xi (irriterend), R36/38, R43, S24, S26, S28, S37/39

R/S zinnen B component:

C (corrosief), R20/21, R34, R43, S26, S36/37/39, S45

##### Levering

Verpakkingseenheid 29, 58 en 116 kg.

##### Reinigingsmiddel

EPCE Reinigingsmiddel EP bij niet uitgehard materiaal.