



Epoxy CF 100

- Epoxy Riss-Fix -

Set voor het effectief dichten van scheuren

Leverbaar	
Aantal per pallet	120
VPE	1,5 kg
verpakking	complete set
verpakkingscode	01
art.nr.	
6089	■
Opmerking: set bestaat uit 0,5 kg epoxyhars in mengemmer, 1 kg kwartszand, 10 stuks wapeningsstaafjes, 1 stuk injectiehulp, 1 paar wegwerphandschoenen	

Verbruik Afhankelijk van de breedte en de diepte van de scheur tot 5 meter per set Epoxy Riss-Fix

Toepassing ■ Constructief vullen en dichtzetten van scheuren en schijnvoegen

Eigenschappen

- Zeer snel verhardend
- Verhardt bij lage temperaturen
- Goede indringing

Certificaten > [Overeenstemmingsverklaring](#)

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vormstabiel, stevig, ontdaan van losse delen, stof, olie, vet, rubbersporen en andere stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. De hechtsterkte van de gegronde ondergrond moet min. 1,5 N/mm² bedragen (kleinste waarde min. 1,0 N/mm²). De drukvastheid moet min. 25 N/mm² bedragen. De ondergrond moet het evenwichtsvochtpercentage hebben bereikt en tijdens het gebruik beschermd zijn tegen vochtinwerking vanuit de ondergrond.

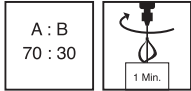
Cementdekvloer

max. 6 massa-% vocht

- **Vorbereiding**
Het breder maken en afbakenen van de scheur.
Verdere gegevens vindt u in de informatie bij de verpakking.



Vorbereitung



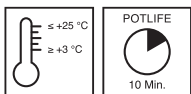
■ Meerkamerverpakking

De overall verpakking bij de inkeping openen en de transparante meerkamerverpakking er uithalen. De scheidingsstrip ertussen verwijderen. De beide componenten door intensief kneden (ca. 60 sec) goed met elkaar vermengen.

Mengverhouding (A : B) 70 : 30 naar gewichtsdelen

Het kant-en-klare mengsel direct na het kneden met de voorbereide injectiehulpmiddelen in de scheuren doen en eventueel met Kwartzand afstrooien.

Verwerking



Alleen voor de professionele verwerker!

■ Verwerkingsrichtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +3°C tot max. +25°C.

De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer dan 80% bedragen.

Tijdens het uithardingsproces het aangebrachte materiaal tegen vochtigheid beschermen, omdat anders oppervlakteverschil en verminderde hechting kunnen optreden.

De ondergrondtemperatuur moet gedurende de applicatie en uitharding min. +3°C boven de dauwpunttemperatuur liggen.

■ Verwerkingstijd (+20°C)

Ca. 10 minuten

■ Overschilderbaarheid (+20°C)

Wachttijden tussen de lagen min. 1 uur en max. 3 uur.

Afhankelijk van de condities ter plaatse bij langere wachttijden het oppervlak van de voorgaande behandeling in verse toestand met fijn, vuurgedroogd kwartzand (bijv. korrel 0,3 - 0,8 mm) gericht instrooien of voor de volgende behandeling schuren totdat deze enigszins wit wordt.

■ Uithardingstijd (+20°C)

Beloopbaar na 1 uur, mechanisch belastbaar na 2 uur.

Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.

Opmerking

Indien niet anders is aangegeven, zijn alle bovengenoemde waarden en verbruiken onder laboratoriumcondities (20°C) verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan. Toepassing alleen daar waar geen voorschriften gelden, omdat het niet conform de betoninstandhoudingsrichtlijn (ZTV-Ing of DAfStb) is getest.

Bij UV- en weersinvloeden zijn epoxyharsen niet kleurstabiel.

Verdere informatie met betrekking tot de verwerking, systeemopbouw en het onderhoud van de producten vindt u in de nieuwste technische merkbladen en de Remmers systeemaanbevelingen.

Gereedschap / reiniging

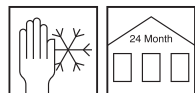
Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met Verdunning V 101 reinigen.

Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.



Opslag / houdbaarheid

In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen min. 24 maand.



Veiligheidsvoorschriften

Alleen voor de professionele verwerker!
Nadere informatie met betrekking tot veiligheid bij transport, opslag en verwerking alsmede afvalverwijdering en ecologie vindt u in de nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

VOS conform Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)

EU-grenswaarde voor het product (cat. A/j): max. 500 gr/ltr (2010).
Dit product bevat < 500 gr/ltr VOS.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.