



## Epoxy CF 100

### - Epoxy Riss-Fix -

Sada pro pevné spojení a vyplnění trhlin

Dostupnost	
Počet kusů na paletě	120
<b>Balení</b>	<b>1,5 kg</b>
Kód obalu	01
<b>Číslo výrobku</b>	
6089	■
Poznámka: Sada obsahuje 0,5 kg v dvoukomorovém mísicím sáčku, 10 kusů sešivacích spon, 1 kg křemenného písku, 1 pár jednorázových rukavic.	

**Spotřeba** V závislosti na šířce a hloubce trhliny, lze utěsnit až 5 bm na každou sadu.

**Oblasti použití** ■ Pro spojení, vyplnění trhlin a pracovních spár

**Vlastnosti výrobku**

- Velmi rychlé vytvrzení
- Vytvrzuje při nízkých teplotách
- Dobrá penetrační schopnost

**Přípravné práce**

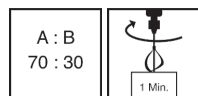
- Požadavky na podklad  
Podklad musí být nosný, tvarově stálý, pevný, nesmí obsahovat uvolněné částice, prach, oleje, tuky, oděry z pryže a jiné separační substance.  
Odtřhová pevnost povrchu podkladu musí činit v průměru 1,5 N/mm<sup>2</sup> (minimální hodnota 1,0 N/mm<sup>2</sup>), pevnost v tlaku musí vykazovat min. 25 N/mm<sup>2</sup>.  
Podklady musí dosáhnout vyrovnané vlhkosti a musejí být zabezpečeny proti pronikání vztlínající vlhkosti.

Cementový potěr	max. 6 % hmotnostně
-----------------	---------------------

- Příprava podkladu  
Otevřít a ohraničit trhlinu.  
Další informace naleznete v příbalovém letáku v sadě.



#### Příprava směsi



#### ■ Vícekomorový sáček

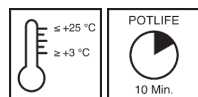
Otevřít obal v zářezu a vyjmout transparentní vícekomorový sáček. Odstranit dělicí svorku. Obě složky smíchat dohromady intenzivním hnětením (cca 60 s).

#### Mísící poměr (A : B)

70 : 30 hmotnostních dílů

Trhlinu ihned po smíchání (hnětení) vyplnit pomocí připraveného injektoru na sáčku (plastový hrot), případně posypat křemenným pískem.

#### Zpracování



Pouze pro profesionální použití!

#### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min.  $+3^{\circ}\text{C}$  až do max.  $+25^{\circ}\text{C}$

Relativní vlhkost vzduchu nesmí překročit 80 %.

Během vytvrzování chraňte nanášený materiál před vlhkostí, jinak může dojít k poškození povrchu a snížení přilnavosti.

Teplota podkladu musí být při pokládce a vytvrzování minimálně  $+3^{\circ}\text{C}$  nad teplotou rosného bodu.

#### ■ Doba zpracování ( $+20^{\circ}\text{C}$ )

Cca 10 min.

#### ■ Nanášení další vrstvy ( $+20^{\circ}\text{C}$ )

Čekací doba mezi jednotlivými pracovními kroky je min. 1 hod. a max. 3 hod.

V případě stavebně podmíněných delších intervalech mezi vrstvami zasypat čerstvý povrch rovnoměrně vysušeným křemenným pískem (např. frakce 03 - 08 mm) nebo před další vrstvou předchozí důkladně přebrousit.

#### ■ Doba vytvrzování ( $+20^{\circ}\text{C}$ )

Pochází po 1 hod., mechanické zatížení po 2 hod.

Vyšší teploty uvedené doby obecně zkracují, nižší je prodlužují.

#### Upozornění

Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly stanoveny za laboratorních podmínek ( $+20^{\circ}\text{C}$ ). Při podmínkách na stavbě se mohou některé hodnoty mírně lišit.

Použít pouze v neregulovaných oblastech, protože není testován podle směrnic pro sanaci betonových konstrukcí (ZTV-Ing nebo DAFStb).

Vlivem UV záření a povětrnostními vlivy nejsou epoxidové pryskyřice obecně barevně stálé.

Další pokyny pro zpracování, systémové skladby a péči o uvedené produkty jsou uvedeny v aktuálních technických listech a v systémových doporučeních Remmers.

#### Nářadí / čištění

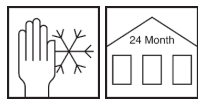
Pracovní zařízení a případné znečištění ihned a v čerstvém stavu vyčistit ředidlem V 101.

Při čištění dodržovat zásady BOZP a zohlednit likvidaci dle platných směrnic.



Skladování / trvanlivost

Skladujte v uzavřených originálních obalech, v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 24 měsíců.



Bezpečnostní údaje

Pouze pro profesionální použití!

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listě, popř. v brožuře "Epoxidové pryskyřice a životní prostředí" (Deutsche Bauchemie e.V., 3.vydání, 2022).

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.

Obsah VOC podle směrnice  
Decopaint (2004/42/EG)

Hraniční hodnota pro výrobek (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).  
Tento produkt obsahuje < 500 g/l VOC.

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.  
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.