



Epoxy CF 100

- Epoxy Riss-Fix -

Sada pro pevné spojení a vyplnění trhlin



Dostupnost	
Počet kusů na paletě	120
Balení	1,5 kg
Kód obalu	01
Číslo výrobku	
6089	■

Poznámka: Sada obsahuje 0,5 kg epoxidové pryskyřice v dvoukomorovém míšicím sáčku, 10 kusů sešivacích spon, 1 kg křemenného písku, 1 pár jednorázových rukavic.

Spotřeba V závislosti na šířce a hloubce trhliny lze jedním setem Epoxy Riss-Fix opravit až pět běžných metrů

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.
Průměrná přídržnost podkladu musí být nejméně 1,5 N/mm² (nejnižší přípustná hodnota 1,0 N/mm²), pevnost v tlaku nejméně 25 N/mm².
Podklady musí dosáhnout vyrovnané vlhkosti a musejí být zabezpečeny proti pronikání vztlínající vlhkosti.

Cementový potěr	max. 6 % hmotnostní vlhkost
-----------------	-----------------------------

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



Příprava směsi



■ Vícekomorový sáček

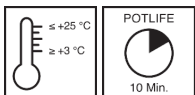
Otevřete vnější obal v místě zářezu a vyjměte průhledný vícekomorový sáček. Odstraňte oddělovací proužek ze sáčku. Obě složky důkladně promíchejte intenzivním hnětením (cca 60 sekund).

Mísicí poměr (A : B)

76 : 24 hmotnostně

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 °C až do max. +25 °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 °C nad teplotou rosného bodu.

■ Doba zpracování (+20 °C)

Cca 10 minut

■ Nanášení další vrstvy (+20 °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 °C)

Pochozí 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 °C). Při podmínkách na stavbě se mohou některé hodnoty mírně lišit.

Použit pouze v neregulovaných oblastech, protože není testován podle směrnice 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.

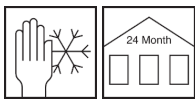
Nářadí / čištění

Nářadí a případné znečištění ihned a za čerstva očistěte přípravkem 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.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	500g/l
max.:	500g/l

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 instruktáž, 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.