



IR PUR 2K rapid

Rychle expandující PU injektážní pěnová pryskyřice 2K, SPUR, D-I (P)

Dostupnost				
Počet kusů na paletě	300	84	84	
Balení	1 kg	5 kg	6,2 kg	11,2 kg
Typ balení	plechový obal			plechový obal
Kód obalu	01	05	06	11
Číslo výrobku				
6876	■			■
206876		■		
216876			■	

Spotřeba

- Určeno konkrétně objektem
- V závislosti na obsahu vlhkosti ve struktuře, šířce trhlin a tloušťce dílce
- Přibližně 0,1 kg / l dutiny
- Přibližně 0,3-0,5 kg / metr
- Zvýšení objemu přibližně 40krát

Oblasti použití



- Injektáž trhlin v betonu dle DIN EN 1504-5
- Klasifikace: U (D1) W (1/2/3) (4 *) (5/30) * Pouze dočasné utěsnění!
- Vlhkost: WF
- Předinjektáž pro vodonosné trhliny (WF)
- Testováno podle ZTV-ING (RISS), (BASt-Liste)
- Testováno podle DIN V 18028
- Dutinová výplň do zdíva / betonu v případě vniknutí vody
- Rubová injektáž

Vlastnosti výrobku

- Dočasné utěsnění
- Rychle a silně se rozšiřuje
- Vysoká chemická odolnost
- Vysoká přilnavost ke stěnám

Údaje o výrobku

■ Při dodání

	Složka A	Složka B	Směs
Hustota (20 °C)	1,0 g/cm ³	1,2 g/cm ³	
Viskozita (12 °C)			800 mPa s
Viskozita (23 °C)			600 mPa s

■ V plně zreagovaném stavu

Nepropustnost	< 1 bar
---------------	---------

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.



Certifikáty

➤ **Beständigkeit (Chemikalien)**

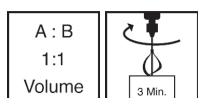
Systémové produkty

➤ **IR PUR 2K 150 (6871)**
➤ **V 101 (0978)**
➤ **Remmers injektážní pakry**

Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**
Okraje trhlin musí být tvarově stabilní, pevné, bez volných částic, cementového mléka, olejů, tuků a jiných separačních látek.
- **Příprava podkladu**
V případě potřeby trhlinu uzavřete (zatmelte).
Osadte vhodnými pakry.

Příprava směsi

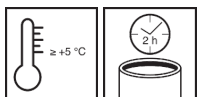


- **Kombinovaný obal**
Do základní hmoty (složka A) se vlije beze zbytku tvrdidlo (složka B).
Poté směs promíchejte pomaloběžným elektrickým míchadlem
Nutno míchat minimálně po dobu 3 minut.
Vytváření pruhů signalizuje nedostatečné promíchání.
Namíchanou směs přelít do jiné čisté nádoby a znovu důkladně promíchat.

Směsný poměr 1 : 1 podle objemových dílů

Zpracování

Pouze pro profesionální použití!



- **Podmínky při zpracování**
Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu musí být min. 5 °C.
- **Doba zpracování (+20 °C)**
cca 120 min.

Materiál aplikovat vhodnou injektážní technikou odspodu nahoru.
Odstranit pakry a v případě potřeby otvor vyplnit.

Upozornění při zpracování

Před injektáží je nutné provést stavebně-technický průzkum.
Přizpůsobte injektážní tlak kvalitě injektovaného materiálu.
Následně injektovat s IR PUR 2K 150 (č. výr. 6871), přes oddělenou řadu pakrů.
Pravidelně odstraňujte škrálop, vznikající reakcí se vzdušnou vlhkostí, nesnažte se jej zamíchat do směsi.
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.
Skutečná spotřeba materiálu závisí na velikosti dutiny, zohledněte výsledky stavebně-technického průzkumu.
Zvyšte další spotřebu související se zpracováním.
Zamezte kondenzaci vody v injektážním zařízení.
Po ukončení práce důkladně vyprázdněte a vyčistěte injektážní zařízení.
Je potřeba dodržovat stávající technické předpisy.



Nářadí / čištění

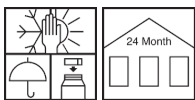
Injektážní přístroje, ruční pákové tlakové pumpy, míchací zařízení, vrtací kladivo

Nářadí a případné znečištění ihned a za čerstva očistěte přípravkem V 101.
Při čištění dodržovat zásady BOZP a zohlednit likvidaci dle platných směrnic.

Remmers nářadí

- **Patentdispenser (4747)**
- **Druckschlauch mit Greifkopf (4371)**
- **Progressiv-Lamellenschlagpacker (4527)**
- **Stahlpacker (4529)**
- **Tagespacker (4532)**
- **Greifkopf (4037)**
- **HD-Handhebelpresse (4043)**
- **HD-Handhebelpresse mit Manometer (4035)**
- **Verschlusskappen (4372)**

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, zacházení a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

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.

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.