

TECHNICKÝ LIST

Novinky a zajímavosti o výrobcích epasit

Injekční polyuretanová pryskyřice epasit ipu/2k

Použití:

Přípravek epasit ipu/2k slouží k elastickému vyplnění trhlin v minerálních stavebních dílech a ke zpevnění povolených částí zdiva.

Vlastnosti:

Přípravek epasit ipu/2k je řídká dvousložková reakční umělá hmota na bázi polyuretanové pryskyřice, bez obsahu rozpouštědel. Mezi okraji trhliny nevytváří silový spoj.

Technické údaje:

Hustota složky A: 1,05 kg/dm³

Hustota složky B: 1,23 kg/dm³

Hustota směsi: 1,10 kg/dm³

Bezpečnostní upozornění: Složka A: Nejedná se o nebezpečné zboží.

Složka B: Zdraví škodlivá při vdechnutí. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Možná senzibilizace při vdechnutí. Nevdechujte aerosol.

Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a kontaktujte lékaře. Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při nedostatečném větrání používejte dýchací přístroj. Po požití nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékaře. V případě nehody nebo nevolnosti ihned vyhledejte lékařskou pomoc (pokud je to možné, ukažte mu obal s etiketou).

Likvidace: Při dodržení zákonných nařízení lze zlikvidovat ve spalovně. Katalogové číslo odpadu 55502 (Zvláštní odpad).

Zpracování:

Trhliny s šířkou nad 0,1 mm je nutné uzavřít. Podél trhliny, resp. zpevňovaného místa vyvrtejte otvory.

Průměr otvoru: 7, 12, 16 nebo 20 mm (nejlépe 12 mm), podle velikosti injektoru. Vzdálenost otvorů: 10 až 15 cm. Hloubka otvoru: ½ až ⅓ tloušťky stěny.

Vložte odpovídající injektory epasit (průměr 8, 13, 17, resp. 21 mm) a utáhněte.

epasit ikh/2k smíchejte v hmotnostním poměru 5 : 3, resp. objemovém poměru 2 : 1 (složka A : B), přičemž složka B (tvrdidlo) se přidává do složky A (pryskyřice). Cca 2 minuty intenzivně míchejte. Po smíchání ihned začněte s vyplňováním. Doba zpracování cca 30 minut při 20 °C. Teplota zpracování a teplota objektu musí být nad + 5 °C.

Na vertikálních plochách pracujte vždy zdola nahoru. Špičku injektoru vždy odšroubujte až bezprostředně před vyplňováním. Injektor je nutné držet pod tlakem do té doby, než bude z injektoru nad ním, z trhliny, resp. z plochy vytékat injekční pryskyřice. Následně obzvláště při zatížení tlakovou vodou všechny injektory ještě jednou dotlačte.

TECHNICKÝ LIST

Novinky a zajímavosti o výrobcích epasit

Injekční polyuretanová pryskyřice epasit ipu/2k

strana 2

Injekční přístroje a nářadí během doby zpracování a bezprostředně po použití očistěte přípravkem epasit vn (čistič umělé pryskyřice).

Po vytvrzení pryskyřice (po 24 hodinách) injektor odstraňte uražením nebo odštípnutím. Otvory uzavřete přípravkem epasit sp (rychlacement).

Skladování: Skladujte při teplotě mezi 10 a 30 °C. V uzavřených nádobách lze skladovat cca 12 měsíců.

Forma dodávky: Kapalina, dvousložková.

Ve dvojbalení po 1 kg (625 g sl. A + 375 g sl. B) a po 8 kg (5 kg sl. A + 3 kg sl. B).

Vydání 02/19

Výrobky epasit prokazují způsobilost v praxi. Protože jsou však pracovní a sanační podmínky ve stavbách různé, doporučujeme před plánovanou realizací prací provést zkoušku s předpokládanými materiály a seznámit se s technikou zpracování, materiálem a spotřebou. V případě vydání nových informací o výrobcích epasit je toto vydání neplatné.