

Technický list

POLINIT

Flexibilizační prostředek pro trojsložkové akrylátové gely

Vlastnosti:

POLINIT je polymerní iniciační prostředek na polyakrylátové bázi, který je určen pro akrylátový gel *RUBBERTITE* při použití k sanaci trhlin a na clonovou injektáž, a pro výrobek *VARIOTITE* při sanaci spár.

Výrobek *POLINIT* se používá místo vody při míchání složky B.

Použitím výrobku *POLINIT* se zvyšuje flexibilita (pružnost) a přídržnost akrylátového gelu na silikátové podklady. Mimo to omezují do značné míry smrštění gelových částic.

Technická data:

Konzistence	:	tekutá
Barva	:	bílá
Spec.hmotnost (20°C)	:	1,01 – 1,02 g/cm ³
Dyn.Viskozita (20°C)	:	8 – 10 mPas
Dodávky	:	10 kg a 20 kg v kanistru, 200 kg sudy, 1000 kg cisterna
Skladování	:	mezi 10 až 25 °C, v originálních obalech, chránit před mrazem a slunečním zářením. Skladovatelnost minimálně 6 měsíců

Zpracování:

POLINIT nahrazuje vodu, která se používá k rozpouštění (míchání) složky B u akrylátových gelů *RUBBERTITE* nebo *VARIOTITE*, takže složka B – tužidlo, se do výrobku *POLINIT* vsypává. Po vsypání je třeba směs minimálně 3 minuty promíchávat. Takto připravená směs (složka B + *POLINIT*) se pak přidává v poměru 1 : 1 ke složce A a zpracovává se pomocí 3-K injektážní pumpy *BOOSTER 10 A*, nebo *MINIBOOSTER 5 U*.

Osvědčení o zkouškách

- Zkoušky dodatečného utěsnění poškozených dilatačních spár výrobkem *VARIOTITE / POLINIT*; MFPA Leipzig 2002
- Šetření použitelnosti výrobku *RUBBERTITE* i *POLINIT* k injektáži trhlin; MFPA Leipzig 2004

Upozornění:

Při práci s výrobkem *POLINIT* je třeba použít odpovídajícího oděvu, ochranné rukavice a ochranné brýle.

Před zahájením prací je nutno seznámit se s bezpečnostním listem pro tento výrobek, ve kterém jsou údaje o bezpečnosti práce a o vlastnostech výrobku.

Správné a úspěšné použití našeho výrobku nepodléhá naší kontrole. Záruka tedy může být poskytnuta pouze za jakost našich výrobků v rámci dodavatelsko odběratelských vztahů a ne za jejich zpracování. Všechny údaje a data v tomto technickém listě spočívají na současném stavu techniky. Změny a úpravy výrobku na základě technického vývoje jsou vyhrazeny. Námí udávané údaje o spotřebě jsou pouze průměrné hodnoty, odchylky v jednotlivých případech jsou možné a nevylučujeme je.