

Foamjet 260 LV

Dvousložková polyuretanová pružná a nízkoviskózní pryskyřice k injektáži a vodonepropustnému utěsnění stavebních konstrukcí

POPIS

Foamjet 260 LV je dvousložková pružná nízkoviskózní polyuretanová pryskyřice k injektáži a vodonepropustnému utěsnění stavebních konstrukcí. Reakcí **Foamjetu 260 LV** vzniká plastická hmota s uzavřenými mikropóry, která je velmi pružná, pevná a trvanlivá. **Foamjet 260 LV** má díky velmi nízké viskozitě vynikající schopnost průniku do úzkých trhlin a dutin. Dobu reakce lze urychlit přidáním akcelerační přísady **Foamjet 260 LV AKS** do složky A.

Některé příklady použití

- Injektáž a vodonepropustné utěsnění stavebních konstrukcí vystavených průsakům vody.
- Podzemní konstrukce, konstrukce nad úroveň terénu, důlní průmysl, stavební díla.
- Utěsnění trhlin.

UPOZORNĚNÍ

Před prováděním injektáže pomocí výrobku **Foamjet 260 LV** musí být nářadí suché a čisté, zbavené zbytků vody nebo roztoků obsahujících lih nebo aminy. Aby nedocházelo k negativním reakcím (např. přidáním vody, lihu, atd.), musí být i pro čištění nářadí použitý pouze **Mapesolv PU**.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Aplikace **Foamjetu 260 LV** se provádí přípravky a strojním zařízením, které se běžně používá pro provádění injektáží. Obě složky **Foamjetu 260 LV** se musí vhodným nástrojem (např. vrtačkou s rotačním nástavcem) důkladně smíchat v objemovém poměru 1 : 1 v čisté suché nádobě. Namíchejte vždy pouze takové množství

materiálu, které jste schopni okamžitě zpracovat: velké množství totiž může v průběhu reakce vyvolat rychlý vývoj teploty, což má za následek zrychlenou reakci a s tím související zkrácenou dobu zpracovatelnosti. V případě požadavku na zrychlení průběhu reakce výrobku, přimíchejte do složky A přísadu **Foamjet 260 LV AKS** dříve, než ji smícháte se složkou B.

SPOTŘEBA

Spotřeba se určuje individuálně v závislosti na typu injektované a zpevňované horniny nebo konstrukce. Z tohoto důvodu doporučujeme kontaktovat náš tým UTT, který zhodnotí a prověří místní podmínky aplikace.

BALENÍ

Foamjet 260 LV se dodává v soupravě 44 kg (složka A vědra 20 kg, složka B vědra 24 kg). Akceleraátor **Foamjet 260 LV AKS** je k dispozici v 1 kg lahvích.

SKLADOVÁNÍ

Foamjet 260 LV lze skladovat v chladném a suchém prostředí a v původním uzavřeném obalu při teplotě mezi +5°C a +30°C po dobu 6 měsíců. Skladujte mimo dosah potravin.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A ZPRACOVÁNÍ NA STAVBĚ

Foamjet 260 LV složka A není považována ve smyslu platných norem týkajících se zařazení směsí za nebezpečnou.

Foamjet 260 LV složka B je nebezpečná a může způsobit nevratná poškození. Při nadýchání nebo kontaktu s kůží může způsobit senzibilizaci. Při aplikaci výrobku doporučujeme používat ochranný

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

VLASTNOSTI VÝROBKU

	složka A	složka B
Konzistence:	tekutina	tekutina
Hustota EN ISO 2811-1 (g/cm³):	1 020 ± 0,03	1230 ± 0,03
Konzistence po namíchání:	tekutina	
Viskozita po namíchání (při +23°C) (mPa·s) (Brookfield LVT A=61 V=12):	200 ± 40	
ÚDAJE PRO POUŽITÍ		
Mísící poměr:	1 : 1 (objemově)	
Prodloužení (%):	cca 50	
Zpracovatelnost (při +23°C a 60% rel. vlhkosti) s použitím Foamjet 260 LV AKS (vypočteno podle hmotnosti Foamejt 260 LV složka A):		
- 0%:	cca 180 min.	
- 1%:	cca 60 min.	
- 2%:	cca 7-8 min.	

oděv, rukavice a brýle a masku na ochranu dýchacího ústrojí a zajistit dobré větrání pracovních prostor. Přejde-li výrobek do styku s očima nebo kůží, umyjte postižené místo velkým množstvím čisté vody a vyhledejte lékaře.

Podrobnější a kompletní informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v nejnovější verzi příslušného Bezpečnostního listu.

VÝROBEK POUZE PRO PROFESIONÁLY.

UPOZORNĚNÍ

Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny

bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách www.mapei.com

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách www.mapei.cz, www.mapei.it a www.mapei.com

