

Nízkoexpanzní pěna trubičková

Vyhotoveno: 23.4.2014

Revize: 29.4.16

Strana 1 ze 2

Charakteristika:

44u Nízkoexpanzní pěna je víceúčelová montážní polyuretanová hmota vznikající napěněním a vytvrzením kapalné reakční směsi působením vzdušné vlhkosti k vyplňování mezer, prasklin a spár. Má dobré zvukové a tepelné izolační vlastnosti, vynikající přilnavost na různé stavební materiály (beton, kámen, dřevo, železo, hliník, plasty, sklo aj.).

Použití:

Vyplňování mezer, prasklin a dilatačních spár ve zdivu, průrazů, prostupů a dutin pro rozvody vody, plynu, topení a elektřiny, montáž zárubní, rámu oken a dveří, lepení parapetních desek, chodišťových stupňů, prahů a jiných konstrukcí, kde je nutná minimální expanze a vyšší hustota vytvrzené pěny.

Technická data:

Báze:	polyuretan
Konzistence:	tixotropní napěňující tekutina
Hustota:	18- 20 kg/m ³
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +35°C
Optimální aplikační teplota:	+20°C
Teplota podkladu:	> 0°C
Vytvrzovací časy nelepivost:	10 - 15 min
řezatelnost:	25 - 30 min
konečné vytvrzení:	12 hod
Protažení při přetržení (DIN 53571):	> 25 %
Tvarová stabilita:	±5 %
Tepelná odolnost:	-40°C ÷ +80°C
Barva:	nažloutlá
Balení:	aerosolová dóza 750ml => karton 12 ks

Pracovní postup:

Povrch může být před aplikací vlhký. Nesmí však být pokrytý jinovatkou nebo ledem. Pracovní povrch zbavte prachu, mastnoty a jiných nečistot. Je vhodné, aby láhev měla před použitím teplotu kolem +20 °C. Dózu INTENZIVNĚ protřepejte minimálně po dobu 30 s. Je-li promísení obou komponent dostatečné, má aplikovaná pěna homogenní zbarvení. Poté našroubujte dózu na adaptér aplikační pistole (pistolová pěna) / Poté našroubujte na ventilek dózy přiloženou aplikační trubičku (trubičková pěna). Pracovní poloha láhve je dnem nahoru. Spáru vyplňujte od spoda nahoru, pokud je spára větší než 5 cm v průměru, doporučujeme

Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.

Nízkoexpanzní pěna trubičková

Vyhotoveno: 23.4.2014

Revize: 29.4.16

Strana 2 ze 2

vyplnit prostor pouze částečně. Vytvrzenou pěnu je možno řezat nožem. Povrch je třeba chránit před dlouhodobým působením UV záření. Čerstvou pěnu lze vyčistit Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky.

Spotřeba:

18 měsíců od data výroby uvedeném na obalu při teplotách +5°C ÷ +25°C. Skladujte v dobře větraných prostorech.

Upozornění:

Není vhodné aplikovat na PE, PP, teflon, silikon a na zmrzlý, mastný, špinavý, nesoudržný podklad.

Doporučení:

Pro zlepšení kvality pěny doporučujeme podkladní plochy zvlhčit vodou (mlžením z rozprašovače apod.). Teplota dózy při aplikaci by měla být minimálně +5°C, optimálně +20°C! V případě nedodržení teploty může dojít k celkovému zhoršení kvality pěny. Pracujete-li při vyšších teplotách než je optimální teplota (+20°C), doporučujeme, aby rozdíl teploty obsahu láhve a okolí nebyl větší než 5°C.

Bezpečnost:

Před použitím se seznamte s informacemi na obalu výrobku nebo v bezpečnostním listu.

Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.