

Kotvící pěna

Vyhотовeno: 12.5.2013

Strana 1 ze 2

Charakteristika:

Dvoukomponentní (2K), montážní, konstrukční a kotvící pěna na bázi polyuretanu. 2K pěna se vyznačuje velkou tvrdostí a velmi dobrou přilnavostí k různým podkladům jako např. beton, kámen, dřevo, plasty ...

Použití:

Všechny aplikace, kde je kladen důraz na rychlé vytvrdnutí pěny, montáže okenních ráků, dveřních ráků a zárubní, obložkových zárubní v interiéru, vyplňování montážních prostorů mezi panely s požadavkem na vysokou pevnost, lepení parapetů, vyplňování průchodů elektrického vedení a různých potrubí skrze stěny a podlahy, vyplňování uzavřených dutin, vyplňování otvorů v konstrukci střech, tvorba různých tepelně a zvukově izolačních vrstev, zlepšování tepelně izolačních vlastností chladicích systémů atd.

Technická data:

Báze:	polyuretan
Konzistence:	tixotropní napěňující tekutina
Hustota:	30 – 40 kg/m ³
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +25°C
Optimální aplikační teplota:	+20°C
Minimální teplota povrchu při aplikaci:	+5°C
Vytvrzovací časy nelepivost:	6 – 8 min
řezatelnost:	do 15 min
konečné vytvrzení:	45 min – 2 hod
Tepelná odolnost:	-40°C ÷ +100°C
Třída hořlavosti (DIN 4102):	B2
Vydatnost pěny z 1000ml náplně:	25 litrů
Barva:	zelená
Balení:	aerosolová dóza 400 => karton 12 ks

Pracovní postup:

Pracovní povrch zbavte prachu, mastnoty a jiných nečistot. Teplota aplikace je v rozmezí +5°C až +25 °C. Minimální okolní teplota při aplikaci je +5°C. Pracujete-li při vyšších teplotách než je optimální teplota (+20 °C), doporučujeme, aby rozdíl teploty obsahu láhve a okolí nebyl větší než 5°C. Před použitím otočte šroubem na dně dózy ve směru šipky, tím dojde k otevření vnitřní nádoby s druhou složkou. Dózu INTENZIVNĚ protřepejte minimálně po dobu 1 minuty. Je-li promísení obou komponent dostatečné, má aplikovaná pěna homogenní zelené zabarvení. Poté našroubujte plastový aplikátor na ventil láhve. Pracovní poloha láhve je dnem nahoru. Množství vypouštěné pěny se ovládá stiskem rukojeti aplikátoru. Spáru vyplňujte od spoda nahoru, pokud je spára větší než 5 cm v průměru, doporučujeme vyplnit prostor pouze částečně. Pěnu spotřebujte do 6-7 minut po promísení obou komponent, poté dojde k vytvrzení pěny i uvnitř dózy. Vytvrzenou pěnu je možno řezat nožem. Povrch je třeba chránit před dlouhodobým působením UV záření. Čerstvou pěnu lze vyčistit Čističem

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.

Kotvící pěna

Vyhotoveno: 12.5.2013

Strana 2 ze 2

polyuretanové pěny, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky.

Spotřeba:

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

Upozornění:

Neaktivujte dózu při teplotách nad +25°C. Pěnu spotřebujte do 6 - 7 minut po promísání obou komponent. Není vhodné aplikovat na PE, PP, teflon, asfalt, živичné podklady a na zmrzlý, mastný, špinavý, nesoudržný podklad. Před vytvrzením nezatěžujte lepený spoj vnějšími silami.

Doporučení:

Teplota dózy při aplikaci by měla být v rozmezí +10°C až +25°C! V případě nedodržení teploty může dojít k celkovému zhoršení kvality pěny.

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.