

NÍZKOEXPANZNÍ MONTÁŽNÍ PĚNA PISTOLOVÁ

Jednosložková polyuretanová montážní pěna se sníženou expanzí určena k aplikaci pistolí. Při správném dávkování působí v průběhu vytvrzování minimálním tlakem na okolní plochy. Má výbornou přilnavost na většinu stavebních materiálů, výtečné tepelně a zvukově izolační vlastnosti. Vhodná k profesionálnímu využití. Obsahuje hnací plyn nepoškozující ozónovou vrstvu země. Vhodná pro montáž a utěsňování rámců oken a dveří, instalace a izolace koupacích van a vaniček sprchových koutů, vyplňování a utěsňování spár a prostupů ve stěnách, vyplňování spár mezi tepelně izolačními deskami nebo střešními prvky.

NÁVOD K POUŽITÍ:

Povrch musí být čistý, bez prachu a mastnoty. Nádobu před použitím důkladně protřepejte (min. 20 vteřin). Rozprašovačem navlhčete podklad před aplikací a následně i povrch nanesené pěny. Pracujte v rozmezí teplot od +5°C do +35°C (ideálně +15°C až +25°C), v chladném období zajistěte před aplikací temperování obsahu láhve v pokojové teplotě. V poloze ventilem vzhůru láhev našroubujte na aplikační pistol, aby nedošlo k úniku pěny. Po otočení plechovkou vzhůru uvolněte regulační ventil pistole a stiskem spouště aplikujte pěnu. Spáry vyplňujte přibližně z 2/3 objemu, pěna v průběhu vytvrzování mírně zvětší svůj objem. Přebytkovou pěnu po vytvrzení odřízněte. Spáru 3 cm lze ořezávat po 1-3 hod. Nevytvrzenou pěnu a pistol čistěte čističem PU pěny a pistole nebo acetonem, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky. Povrch pěny chraňte před vlivem UV záření. Pěnu s namontovanou pistolí skladujte omezenou dobu bez nebezpečí vytvrzení nejlépe v horizontální poloze nebo dnem vzhůru. Při skladování a čištění aplikační pistole postupujte v souladu doporučením jejího výrobce. Obal odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

Balení: aerosolová plechovka o obsahu 750 ml

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Skladujte ve svislé poloze, ventilem vzhůru.

Technická údaje:

Báze	Polyuretan
Konzistence	tixotropní stabilní pěna
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (20°C, 65% r.v.)	cca 8 minut
Rychlost schnutí (20°C, 65% r.v.)	povrch nelepí po 20-25 min
Struktura pěny	70-80% uzavřených buněk
Specifická hmotnost	25 kg/m ³ (po vytvrzení)
Tepelná odolnost	-40°C až +90°C (po vytvrzení)
Izolační faktor	32 mW/metr Kelvin
Pevnost ve střihu	17 N/cm ² (DIN 53427)
Pevnost v tlaku	3 N/cm ² (DIN 53421)
Pevnost v ohybu	7 N/cm ² (DIN 53423)
Absorpce vody	1 % obj. (DIN 53429)

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Použijte ochranné rukavice a brýle. Vytvrzenou pěnu neodstraňujte opalováním, pouze mechanicky. Případné další pokyny viz Bezpečnostní list výrobku a informace uvedené na etiketě výrobku.

Poznámky:

Před aplikací savé podklady navlhčete.
Pokud nanášíte více vrstev, navlhčete povrch každé jednotlivé vrstvy pěny.
Doporučujeme provést test přilnavosti na neznámé podklady.