TECHNICKÝ LIST

PROFIL NÍZKOEXPANZNÍ MONTÁŽNÍ PĚNA

Jednosložková nízkoexpanzní polyuretanová montážní pěna se speciálním MEGA aplikátorem. Má sníženou rozpínavost v průběhu vytvrzení a zvýšenou vydatnost proti běžným montážním pěnám. 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. Obsahuje hnací plyn nepoškozující ozónovou vrstvu země. Vhodná pro montáž a utěsňování rámů 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). Podklad před aplikací a následně i povrch nanesené pěny navlhčete nejlépe rozprašovačem. 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. Našroubujte aplikátor na ventil a poloze dnem vzhůru aplikujte montážní pěnu citlivým stiskem aplikátoru. Spáry a dutiny vyplňujte přibližně z 2/3 objemu, pěna v průběhu vytvrzování mírně zvětší svůj objem. Případnou přebytečnou pěnu po vytvrzení odřízněte. Nevytvrzenou pěnu a pistoli čistěte čističem PU pěny a pistole nebo acetonem, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky. Povrch vytvrzené pěny chraňte před vlivem UV záření.

Balení:
- aerosolová plechovka 750ml

Skladovatelnost:
- 18 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	stabilní pěnová hmota
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (FEICA TM 1014)	cca 8 min. (20°C/65% r.v.)
Možnost ořezu (FEICA TM 1005)	30 min.
Specifická hmotnost	cca 25 kg/m^3 (po vytvrzení)
Zvukový útlum (EN ISO 717-1)	58dB
Izolační faktor (DIN52612)	35 mW/m.K
Rychlost vytvrzování	vrstva 30 mm 90 min. (20°C, 65% r.v.)
Smrštění (FEICA TM 1004)	< 2%
Postexpanze (FEICA TM 1004)	< 2%
Struktura pěny	cca 70% uzavřených buněk
Třída hořlavosti (DIN 4102 part2)	B3
Pevnost v tlaku	2,0 N/cm²
Pevnost ve střihu	5,0 N/cm²
Absorbce vody	1% obj.
Teplotní odolnost	-40°C až +90°C (po vytvrzení)

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.

Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Informace obsažené v tomto Technickém listu jsou výsledkem našich testů a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů, podkladů, počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky.