

MONTÁŽNÍ PĚNA

PISTOLOVÁ PROFI 820



Profesionální montážní pěna se zvýšeným obsahem náplně. Určena pro nanášení aplikační pistolí. Vhodná pro montáž rámců oken a dveří, vyplňování a utěsňování spár a prostupů ve stěnách, nanášení tepelně izolačních vrstev apod. Výborně přilne k většině stavebních materiálů, má vynikající tepelně a zvukově izolační vlastnosti. Obsahuje hnací plyn nepoškozující životní prostředí.

NÁVOD K POUŽITÍ

Podklad musí být čistý bez prachu, mastnoty a nesoudržných částí. Povrch navlhčete nejlépe rozprašovačem. Nádobu důkladně protřepejte min. 30x. Našroubujte na aplikační pistolí v poloze láhve ventilem vzhůru. Nastavte regulační šroub toku pěny na pistolí podle šířky vyplňované spáry a stiskem spouště aplikujte pěnu. Spáry a dutiny vyplňujte z cca 2/3 jejich objemu, pěna v průběhu vytvrzování mírně expanduje. Přebytkovou pěnu po vytvrzení odřízněte. Pracujte při teplotách +5 °C do +30 °C. Vytvrzenou pěnu chraňte před vlivem UV záření nátěrem, přetmelením nebo zalištováním. Nezaschlou pěnu čistěte acetonem nebo Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu mechanicky.

BALENÍ

Aerosolová plechovka 820 ml.

BARVA

Nažloutle bílá.

SKLADOVATELNOST

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

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. Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava. Odkaz na online školení: <https://safeusediisocyanates.eu/>

POZNÁMKY

- Před aplikací navlhčete povrchy. Pokud pracujete ve vrstvách, po každé vrstvě navlhčení opakujte.
- V případě neznámých podkladů doporučujeme provést předběžný test přilnavosti.
- V exteriéru chraňte povrch pěny před působením UV záření přetmelením, zakrytím, omítkou nebo nátěrem.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báze	polyuretan
Konzistence	stabilní pěnová hmota
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (20 °C, 65% r.v.)	cca 7 min.
Rychlost schnutí (20 °C, 65% r.v.)	povrch nelepí po 20-25 min.
Rychlost vytvrzování (20 °C, 65% r.v.)	vrstva 30 mm za 1 hod.
Vydatnost	cca 50-55 litrů vytvrzené pěny
Struktura pěny	cca 70-80 % uzavřených buněk
Hustota	cca 25 kg/m ³ (po vytvrzení)
Teplotní odolnost	-40 °C až +90 °C (po vytvrzení)
Barva	nažloutle bílá
Třída reakce na oheň	B3
Tepelná vodivost	0,032 W/m.K
Pevnost ve střihu (DIN 53427)	17 N/cm ²
Pevnost v tlaku (DIN 53421)	3 N/cm ²
Pevnost v ohybu (DIN 53423)	7 N/cm ²
Absorpce vody (DIN 53429)	1 % objemu
Zvukový útlum	58 dB