

# MONTÁŽNÍ PĚNA

## NÍZKOEXPANZNÍ PISTOLOVÁ



Montážní pěna nízkoexpanzní pistolová je kvalitní PU montážní a izolační pěna, vhodná pro interiér i exteriér. Vhodná pro vyplňování spár, montáž okenních a dveřních rámu. Izolace potrubních systémů, kabelových průchodů. Vyplňování prostupů ve zdech. Zateplování koupelňových van a střešních systémů.

### NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava podkladu: Podkladové plochy zbavte prachu, mastnoty a volných částic. Povrchy ohrožené znečištěním překryt. Pracovní postup: Našroubovat na aplikační pistol s NBS závitem. Dózu důkladně protřepat (30x). Nastavit aretačním šroubem požadované dávkování. Aplikujeme v poloze dnem vzhůru, vertikální spáry vyplňujeme od spodu nahoru. Pěna postupně zvětší svůj objem. Spáry širší než 3 cm vyplňujte v pruzích po vrstvách. Po vytvrzení přebytečnou pěnu ořežte. Neodolává UV záření, nutno povrchově upravit! Aplikační teplota +5 °C až +35 °C. Více informací naleznete v technickém listě. Při uskladnění v nízkých teplotách doporučujeme dózu před použitím temperovat při pokojové teplotě po dobu 1 hodiny. Čištění: Nevytvrzenou pěnu odstraníte pomocí čističe PU pěny. Vytvrzená pěna se dá odstranit pouze mechanicky.

### BALENÍ

Aerosolová plechovka 750 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.

**POZNÁMKY**

- Před aplikací navlhčete povrchy. Pokud pracujete po vrstvách, po každé vrstvě navlhčení opakujte.
- Pro netradiční povrchy doporučujeme test přilnavosti.
- V exteriéru chraňte povrch pěny před působením UV záření zakrytím, omítkou nebo nátěrem.
- Při odstraňování nevytvrzené PUR pěny používejte čistič PUR pěny nebo extra silné čisticí ubrusky. Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky. Podlahu zajistěte proti potřísnění papírem nebo folií.

**TECHNICKÉ ÚDAJE**

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