

# TECHNICKÝ LIST

## MONTON MONTÁŽNÍ PĚNA

Jednosložková rozpínavá polyuretanová pěna určená k montáži a utěšňování rámu oken a dveří, vyplňování stavebních spár a dutin, upevňování střešních prvků, nanášení tepelné izolačních vrstev apod. Připravena k okamžitému použití pomocí trubičkového aplikátoru.

### NÁVOD K POUŽITÍ:

Podklad musí být čistý, bez prachu a mastnoty. Podklad doporučujeme navlhčit a následně i povrch pěny po aplikaci. Láhev s pěnou důkladně protřepejte (min. 30x), našroubujte aplikační trubičku a jejím stiskem nanášejte pěnu v poloze dnem vzhůru. Svisle spáry vyplňujte zdola nahoru, dávkujte cca 1/3 celkového objemu spáry. Přebytečnou pěnu po vytvrzení odřízněte nožem. Aplikační teplota +5°C až +35°C. Nevytvrzenou pěnu čistěte Čističem PU pěny nebo acetonem, vytvrzenou pěnu mechanicky. Povrch pěny chraňte před působením UV záření.

### 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.

### Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

### Technická údaje:

Báze	polyuretan
Konzistence	stabilní pěnová hmota
Systém vytvrzování	Vlhkostní, tixotropní
Tvorba slupky	cca 8 min. (20°C/65% r.v.)
Rychlost schnutí	povrch nelepí po 20-25 min při 20°C
Rychlost vytvrzování	vrstva 3 cm 1,5 hod (20°C, 65% r.v.)
Vydatnost	1000 ml = cca 45 litrů pěny (ve volném prostoru)
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)
Barva	nažloutle bílá
Třída požární odolnosti (DIN 4102 part2)	B3
Izolační faktor	33 mW/m.K
Pevnost ve stříhu (DIN 53427)	>17 N/cm <sup>2</sup>
Pevnost v tlaku (DIN 53421)	>3 N/cm <sup>2</sup>
Pevnost v ohybu (DIN 53423)	>7 N/cm <sup>2</sup>
Absorpce vody (DIN 53429)	1 % obj.

### 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.