



Detail produktu

Soudal montážní pěna, rozpínavá, trubičková, 500 ml

Soudal montážní PUR pěna jednosložková **rozpínavá montážní pěna** připravena k okamžitému použití prostřednictvím trubičkového aplikátoru. Vyrobená z vysoce kvalitních surovin, vhodná i k profesionálnímu použití. Má vynikající přilnavost k většině materiálů, výborné vyplňovací schopnosti a tepelně i zvukově izolační vlastnosti. Obsahuje hnací plyn nepoškozující životní prostředí.

Charakteristika Soudal montážní PUR pěny:

- Vynikající přilnavost na většinu materiálů (kromě PTFE, PE a PP),
- vynikající tepelně a zvukově-izolační vlastnosti,
- velmi dobré vyplňovací vlastnosti,
- vynikající montážní vlastnosti,
- vynikající stabilita (nesmršťuje se, nehrozí pozdější rozpínání).

Použití Soudal montážní PUR pěny:

- Montáž rámů oken a dveří,
- vyplňování dutin,
- tmelení a vyplňování otvorů v konstrukci střech,
- tvorba zvukově izolační vrstvy,
- montáž a tmelení rámů oken a dveří,
- spojování izolačních materiálů a konstrukce střech,
- nanášení zvukově izolační vrstvy motorových prostorů,
- zlepšování tepelně izolačních vlastností chladicích systémů.

Technická data Soudal montážní PUR pěny:

- Báze polyuretan (PUR pěna).
- Konzistence stabilní pěnová hmota.
- Systém vytvrzování vlhkostní, tixotropní.
- Tvorba slupky cca 8 min. (20 °C/65 % r.v.).
- Rychloschnutí povrch nelepí po 20-25 min při 20 °C.
- Rychlosvrtování 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/m³ (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 střihu (DIN 53427) >17 N/cm².
- Pevnost v tlaku (DIN 53421) >3 N/cm².
- Pevnost v ohýbu (DIN 53423) >7 N/cm².
- Absorpce vody (DIN 53429) 1 % obj.

Pracovní postup:

Před aplikací aerosolovou plechovku dokonale protřepejte - nejméně 30x. Podklad před aplikací navlhčete vodou, nejlépe rozprašovačem. Spáry a mezery vypěňte z 50% ohledem na následnou expanzi pěny. Obsah plechovky aplikujte ventilem dolů. Během aplikace pěnu občas opakovaně protřepávejte. Pěnu nanášejte zdola směrem vzhůru. Vyplňovaný prostor by na jednu vrstvu čerstvé pěny neměl být silnější než 50 až 100mm. V případě potřeby vyplňování větších dutin pracujte postupně a jednotlivé vrstvy nanesené pěny vždy znova navlhčete rozprašovačem.

Čištění:

Před vytvrzením lze pěnu odstranit SOUDAL Čističem PU pěny nebo acetonom. Po vytvrzení mechanicky a SOUDAL Odstraňovačem vytvrzené pěny.

Pracovní teplota:

+5 °C až +35 °C (doporučení: +20°C až +25°C). V chladném období doporučujeme před použitím obsah pěny vytemperovat alespoň na 15°C (např. ponořením do teplé lázně).

EAN: 5411183004214
Obj. číslo: 516921
Výrobce: INVA Building
Značka: Soudal
Hmotnost 0,7 kg
Url produktu: <https://www.bal.cz/soudal-montazni-pena-rozpinava-trubickova-500-ml>