



Detail produktu

Soudal montážní pěna nízkoexpanzní, pistolová, 750 ml

Soudal rozpínavá montážní pěna PUR jednosložková 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, PP),
- vynikající tepelně a akusticky-izolační vlastnosti,
- velmi dobrá vyplňovací kapacita,
- vynikající montážní schopnosti,
- vynikající objemová stabilita (nesmršťuje se, nehrozí pozdější rozpínání),
- velmi přesná aplikace pomocí pistolového systému.

Použití Soudal montážní PUR pěny:

- Montáž rámu oken a dveří,
- vyplňování dutin,
- tvorba zvukově izolační vrstvy,
- tmelení a vyplňování otvorů v konstrukci střech,
- vyplňování otvorů ve zdech okolo potrubí a jiných prostupů,
- zlepšování tepelně izolačních vlastností chladicích systémů,
- tepelná izolace a fixace trubek ve zdivu.

Technická data Soudal montážní PUR pěny:

- Báze Polyuretan (pur pěna).
- Konzistence stabilní pěnová hmota.
- Systém vytvrzování vlhkostní.
- Tvorba slupky (20 °C, 65 % r.v.) cca 8 minut.
- 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 35-45 litrů vytvrzené pěny.
- Struktura pěny cca 70-80 % uzavřených buněk.
- Specifická hmotnost cca 25 kg/m³ (po vytvrzení).
- Teplotní odolnost -40 °C až +90 °C (po vytvrzení).
- Barva nažloutle bílá.
- Požární třída B3.
- Izolační faktor 32 mW/m.K.
- Pevnost ve stříhu (DIN 53427) 17 N/cm².
- Pevnost v tlaku (DIN 53421) 3 N/cm².
- Pevnost v ohybu (DIN 53423) 7 N/cm².
- Absorpce vody (DIN 53429) 1 % objemu.

Pracovní postup:

Před aplikací aerosolovou plechovku dokonale protřepejte - nejméně 30x. Podklad navlhčete vodou, nejlépe rozprašovačem, navlhčení zlepšuje přilnavost, vytvrzení a strukturu pěny. Spáry a mezery vypěňte přibližně z 50% celkového objemu s ohledem na následnou expanzi pěny. Pěnu aplikujte v poloze plechovky 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 100 mm kvůli dokonalému vytvrzení. Jednotlivé vrstvy nanesené pěny vždy znovu navlhčete rozprašovačem.

Čištění:

Před vytvrzením lze pěnu odstranit Soudal Čističem PU pěny nebo acetonem. 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 pěny vytemperovat alespoň na 15 °C (např. ponořením do lázně s vlažnou vodou). Na opravy: používejte stejný typ pěny.

EAN:	5411183085480
Obj. číslo:	516924
Výrobce:	INVA Building
Značka:	Soudal
Hmotnost	0,8 kg
Url produktu:	https://www.bal.cz/soudal-montazni-pena-rozpinava-pistolova-750-ml