



VLASTNOSTI

- Jednosložková PU montážní pěna
- Vysoká voděodolnost.
- Nízký tlak rozpínání (zabraňuje deformaci materiálu).
- Dobrá tepelná a akustická izolace.
- Vyztužený pěnový materiál lze řezat, pilovat, omítat a přetírat.
- Přesné dávkování s pistolí NBS.
- Nezmršťovací
- Vynikající přilnavost na většinu běžných stavebních materiálů, jako jsou dřevo, beton, cihly, sádra, kov, polystyren (EPS a XPS), polyester, polyuretan, PU pěna, tvrdý PVC...

APLIKACE

- Zajištění, izolace a vyplnění spár, jako jsou: spojení stěna-strop, otvory ve střešních konstrukcích, mezi prefabrikovanými prvky, utěsnění okenních a dveřních rámců, střešní okna, římsy komínů, prostory kolem trubek a potrubí...
- Lepení lehcé izolačních panelů na bázi polystyrenu (XPS, EPS) a polyuretanu (lehké PUR a lehké PIR) v příslušných aplikacích (před lepením otestujte přilnavost).
- Utesnění dutin v sanitárních zařízeních, topení a elektrickém vedení

SPECIFIKACE

Povaha produktu	Polyuretanový prepolymer
Schopnost lepení	8 m ²
Teplota zpracování	+5°C - +30°C (optimální při 20°C)
Teplotní odolnost	-50°C - +90°C
Hustota ve spáře 3x10 cm (kg/m ³)	15 - 19
Tlaková pevnost TM 1011, zvlhčený povrch (N/cm ²)	0,5
Systém vytvrzování	Reakce vlivem vlhkosti
Tahová pevnost TM 1018, navlhčený povrch (N/cm ²)	6
Teplota produktu při aplikaci	+5°C - +25°C (optimálně při 20°C)
Prostírání při prasklině, TM 1018, vlhký povrch (%)	22
Výtěžnost pěny: TM 1003 (l)	35
Výtěžnost pěny ve spáře 3x5 cm (m)	14
Ztráta objemu (smršťování): TM 1004	< 1%
Bez lepidlosti: TM 1014 (min.)	6 - 10
Řezatelnost: TM 1005 (min.)	30
Vytvrdlý v spáře 3x5 cm (hod)	< 8 h
Tepelná vodivost: EN 12667, TM 1020 (W/mK)	0.033
Index akustické izolace Rw: EN ISO 10140 (dB)	62
Smýkáč pevnost TM 1012, navlhčený podklad (N/cm ²)	2
Třída reakce na oheň DIN4102-1	B3
Trvanlivost neporušeného výrobku	12 měsíců
Skladovací podmínky	Přepravujte a skladujte ve vzpřímené poloze na suchém a chladném místě při teplotě +5°C až +30°C.

BALENÍ A BARVA

Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava

- Používejte rukavice a ochranné brýle.
- Během zpracování a vytvrzení je důležitá dobrá ventilace.
- Chlazené nádoby ohřejte vlažnou vodou. Nesmí se zahřát nad +30 °C. Příliš horké nádoby ochladte ve vodě. Během procesu nádobou občas zatřeste, aby se požadovaná teplota dosáhla rychleji.
- Povrchy musí být zbaveny prachu a mastnoty. Povrchy vždy předem navlhčete, protože pěna se vlivem vlhkosti roztahuje.
- Před použitím nádobu důkladně protřepejte alespoň 20krát. Nádobu již našroubovanou na pistoli netřepejte držením pouze pistole.
- Při našroubování pistole NBS udržujte pěnovou manžetu rovně. Posuňte pistoli směrem k pouzdru tak, že jednou rukou přidržíte rukojeť pistole a druhou rukou zašroubujete pouzdro.

použití

- Otočte dózu dnem vzhůru, abyste vyfoukli pěnu. Objem dávkujte pomocí adaptéru nebo spouštěcí páky a regulačního šroubu.
- Vyplňte spáry do 60-70%.
- Pro větší spáry nanášejte v několika vrstvách a mezi vrstvami navlhčete.
- Po použití postavte dózu s pěnou vzpříma s adaptérem nebo pistolí stále nasazenou.

Čistý

- Čerstvou pěnu okamžitě odstraňte čističem PU Foam & Gun Cleaner. Vytvrzenou pěnu odstraňte mechanicky nebo čističem Parafoam Remover.

ZABEZPEČENÍ

Pro více informací se podívejte na bezpečnostní list na obalu. Pro profesionální použití je od 24.08.2023 povinné školení PU. Více info: www.dl-chem.com/pu_training

POZOR

- Nepřílné k PE, PP, PTFE, silikonu, oleji, tuku a podobným povrchům.
- Nevhodné pro dlouhodobé vystavení UV záření. Při dlouhodobém vystavení produkt zakryjte.
- Uvedené technické hodnoty byly získány při +23 °C a 50% relativní vlhkosti, pokud není uvedeno jinak. Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na faktorech prostředí, jako je teplota, vlhkost a typ podkladu.

TECHNICKÁ SCHVÁLENÍ A KVALITATIVNÍ OZNAČENÍ

- Francouzská emisní třída VOC A+



Údaje v tomto listu byly napsány podle nejnovějších údajů z laboratoře. Technické vlastnosti lze upravit nebo změnit. Není míněno jako vyčerpávající. Před použitím je nutné zkontrolovat, zda je výrobek vhodný pro požadovanou aplikaci. Za tímto účelem je vyžadováno předběžné testování."