

**VLASTNOSTI**

- Jednosložková PU montážní pěna
- Vysoká voděodolnost.
- Malé následky.
- Dobrá tepelná a akustická izolace.
- Vysoká krycí schopnost.
- Vyztužený pěnový materiál lze řezat, pilovat, omítat a přetírat.
- Přesné dávkování s pistolí NBS.
- 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...
- Utesnění dutin v sanitárních zařízeních, topení a elektrickém vedení
- Instalace a izolace vany, sprchových vaniček, chladicích zařízení, ohřívačů vody,...

SPECIFIKACE

Povaha produktu	Polyuretanový prepolymer
Teplota zpracování	+5°C - +40°C
Teplotní odolnost	-50°C - +90°C
Hustota ve spáře 3x10 cm (kg/m ³)	12 - 16
Tlaková pevnost TM 1011, zvlhčený povrch (N/cm ²)	> 2.5
Systém vytvrzování	Reakce vlivem vlhkosti
Difúzní koeficient páry: ISO 15106 (μ)	11 (EN12086)
Tahová pevnost TM 1018, navlhčený povrch (N/cm ²)	> 9.5
Teplota produktu při aplikaci	+5°C - +35°C
Prostírání při prasklině, TM 1018, vlhký povrch (%)	13
Výtěžnost pěny: TM 1003 (l)	50-55
Výtěžnost pěny ve spáře 3x5 cm (m)	20
Ztráta objemu (smršťování): TM 1004	< 2%
Bez lepivosti: TM 1014 (min.)	6 - 10
Řezatelnost: TM 1005 (min.)	< 30
Vytvrdlý v spáře 3x5 cm (hod)	< 8
Tepelná vodivost: EN 12667, TM 1020 (W/mK)	0.033
Index akustické izolace Rw: EN ISO 10140 (dB)	62
Smýkací pevnost TM 1012, navlhčený podklad (N/cm ²)	> 3.5
Třída reakce na oheň DIN4102-1	B3
Trvanlivost neporušeného výrobku	18 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.
- Nádobu s pěnou alespoň 20krát silně protřepejte.
- Při našroubování pistole NBS udržíte pěnovou manžetu rovně. Posuňte pistoli směrem k pouzdru tak, že jednou rukou přidržíte rukojeť pistole a druhou rukou zašroubujete pouzdro.

použit

- 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.

POZOR

- Nepřilne k PE, PP, PTFE, silikonu, oleji, tuku a podobným povrchům.
- Nevhodné pro dlouhodobé vystavení UV záření. Při dlouhodobém vystavení produkt zakryjte.
- Uchovávejte plechovky ve svislé poloze, aby nedošlo k zablokování ventilu.
- Není vhodné k aplikaci s adaptérem Easygun.
- 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

- GEV Emicode EC1plus štítek: Velmi nízké emise VOC
- 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."