



VLASTNOSTI

- Jednosložková PU pena s velmi nízkým obsahem diisokyanátů (<0,1%). Velmi dobrá tepelná a zvuková izolace díky husté, konzistentní a flexibilní buněčné struktuře.
- Vysoká voděodolnost.
- Vyztužený pěnový materiál lze řezat, pilovat, omítat a přetírat.
- Přesné dávkování s pistolí NBS.
- Vysoká a trvalá flexibilita, nekřehne.
- Lepší odolnost vůči UV záření než běžné PU pěny.
- Vynikající přilnavost na většinu běžných stavebních materiálů, jako jsou dřevo, beton, cihly, sádra, kov, polystyren (EPS a XPS), polyester, polyuretan, PU pěna, tvrdý PVC...
- Snadné, konzistentní a rychlé aplikování ve široké vrstvě pomocí dodávaného sprejového aplikátoru. Tloušťka pěnové vrstvy je volitelná.

APLIKACE

- Tepelná a akustická izolace budov, vozidel a lodí.
- Oprava izolačních prací.
- Izolace těžko dostupných míst a nerovných nebo zakřivených povrchů, jako jsou potrubí, sudy, nádrže, půdy, sklepy, garážová vrata, kontejnery, překlady, dveře, stropy.
- Zabránění kondenzaci na chladných površích.
- Snížení rizika tepelných mostů.

SPECIFIKACE

Povaha produktu	Polyuretanový prepolymer
Doba vytvrzování	24 hodin
Teplota zpracování	+10°C - +30°C
Teplotní odolnost	-50°C - +90°C
Doba kynutí (min.)	< 15
Expanze během vytvrzení: TM 1010	100%
Systém vytvrzování	Reakce vlivem vlhkosti
Buněčná struktura	Tenký
Teplota produktu při aplikaci	+18 - +28°C (optimálně při 20°C)
Výtěžnost pěny	Do 1m² pro vrstvu o tloušťce 3 cm po zatvrdnutí (při aplikaci vrstva tloušťky 1,5 cm)
Bez lepivosti: TM 1014 (min.)	< 30 min.
Tepelná vodivost: EN 12667, TM 1020 (W/mK)	0.033
Index akustické izolace Rw: EN ISO 10140 (dB)	62
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

12 x kanistr 700ML/krabice - 672 jednotky/paleta

Bílá

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.
- Přilehlé neošetřované plochy zakryjte papírem, plastovou fólií nebo jiným vhodným materiálem.
- 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.
- Umístěte dodaný rozprašovací aplikátor na konec pistole NBS. Otočte rozprašovacím aplikátorem v požadovaném směru (vertikální nebo horizontální aplikace).

použít

- Otočte dózu dnem vzhůru, abyste vyfoukli pěnu. Objem dávkujte pomocí adaptéru nebo spouštěcí páky a regulačního šroubu.
- Po použití postavte dózu s pěnou vzpříma s adaptérem nebo pistolí stále nasazenou.
- Nanášejte pěnu ze vzdálenosti cca 40 cm od povrchu. Vzdálenost od povrchu určuje šířku oblasti aplikace. Čím blíže k povrchu, tím menší je oblast aplikace.
- Naneste vrstvu pěny v maximální tloušťce 2 cm. Pěna se po nanesení rozpíná na dvojnásobnou tloušťku.
- Pokud je potřeba více vrstev, je nutné mezi nanesením dodržet čekací dobu 60 minut. Mezi vrstvami navlhčete. Při nanášení nové vrstvy pěny se na předchozí vrstvě pěny nesmí tvořit kapky vody.
- Počet vrstev pěny není omezen. Po každém čekacím době láhev znovu protřepejte.

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.
- PU pěna tuhne vlivem vlhkosti vzduchu. Nepoužívejte vzduchotěsné uzávěry, dokud pěna zcela neztuhne.
- Uchovávejte plechovky ve svislé poloze, aby nedošlo k zablokování ventilu.
- Není vhodné k aplikaci s adaptérem Easygun.
- Stříkáci aplikátor pasuje na většinu NBS pistolí s úzkou tryskou. Otestujte kompatibilitu předem.
- 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

- V souladu s normami CE BS EN 14315-1 (Stříkaná PU pěna pro izolaci stěn, stropů, střech a podlah)
- 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."



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."