

LEPICÍ PĚNA

NA FASÁDY

Pěnová lepicí hmota je určena pro lepení tepelně izolačních desek z EPS, XPS, PIR/PUR na fasády při realizaci zateplení obytných budov včetně dřevostaveb. Výborně přilne ke většině stavebních podkladů, vytváří pevný a pružný spoj. Má výborné tepelné a zvukové izolační schopnosti, velmi snadno se aplikuje, rychle vytvrzuje, zajišťuje vysoce efektivní, kvalitní a úsporné lepení izolantu. Vhodné podklady jsou beton, kamen, cihla, kovy, dřevo, dřevotříska, PVC, pěnový polystyren, polyuretan apod. (mimo PE, PP, PTFE, silikon). Vhodná k vyplňování dutin a spár mezi izolačními i ostatními stavebními materiály. Výrazně snižuje náklady na materiál, manipulaci a čas práce proti tradičnímu postupu lepení cementovým fasádním lepidlem.



POUŽITÍ

Dózu s pěnou dokonale protřepejte - nejméně 30x, nasadte na aplikační pistoli, pomocí regulačního šroubu pistole nastavte potřebný průtok pěny tak, abyste nanášeli pruh pěny o průměru cca. 3 cm, trysku pistole držte ve vzdálenosti 1 až 2 cm nad povrchem desky, dózu pokud možno svisle. Pruh lepicí pěny nanášejte na izolační desky po celém obvodu (2-3 cm od kraje desky), do středu ve tvaru písmene M nebo W tak, aby se v přitisknutém stavu dosáhlo podílu přilepené plochy desky na podklad min. 40 %. Před nalepením doporučujeme chvíli počkat cca. 5 až max. 8 minut (20 °C/ 65% r.v. při zvýšené teplotě a vlhkosti se čas zkracuje, při nižší teplotě a vlhkosti prodlužuje). Desku lehce přitiskněte na podklad a vyrovnejte do roviny dlouhou latí. Pracujte zdola nahoru beze spár. Po 10 až 15 minutách proveďte kontrolu a případnou korekci roviny dlouhou latí a vodováhou. Při přerušení práce doporučujeme fixaci naposled uložených desek. Spáry v rámci izolace vyplňte pomocí lepicí pěny. Přebytkovou vytvrzenou pěnu odřízněte. Pracovní teplota: +5 °C až +35 °C (+15 °C až +25 °C teplota dózy) V chladném období temperujte dózu v lázni s teplou vodou. Čištění: čerstvou pěnu čističem PU pěny nebo acetonem. Vytvrzenou pěnu odstraňujte mechanicky.

BALENÍ

Aerosolové plechovky 800 ml se závitem.

BARVA

Světle oranžová.

SKLADOVATELNOST

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5 °C až +25 °C. Skladujte ve svislé poloze, ventilem vzhůru.

BEZPEČNOST

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Použijte ochranné rukavice a brýle. Vytvrzenou pěnu neodstraňujte opalováním, pouze mechanicky. Případné další pokyny viz bezpečnostní list výrobku a informace uvedené na etiketě výrobku. Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava. Odkaz na online školení: <https://safeusediisocyanates.eu/>

POZNÁMKY:

- V případě neznámých podkladů doporučujeme provést předběžný test přilnavosti.
- V exteriéru chraňte povrch pěny před působením UV záření přetmelením, zakrytím, omítkou nebo nátěrem.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Báze	polyuretan
Konzistence	stabilní tixotropní lepivá pěnová hmota
Systém vytvrzování	vlhkostní
Vytvrzení (*)	cca 30 min. – průřez 30 mm
Otevřený čas (*)	cca 8 min – průřez 30 mm
Možnost ořezu (*)	cca 40 min. – průřez 30 mm
Plné zatížení (*)	cca 12 hod. – průřez 30 mm
Tepelná vodivost (λ) (DIN 52612)	cca 0,0354 W/m.K
Teplotní odolnost	-40 °C až +90 °C (+120 °C max. 1 hod.)
Pevnost ve smyku (DIN EN 12090)	0,142 N/mm ²
Smykový modul (DIN EN 12090)	0,489 N/mm ²
Třída reakce na oheň (DIN 4102 Teil 1)	B1
Vydatnost	cca 14 m ² z balení 800ml (průřez lep. pruhu 30 mm)
Přidržnost k betonu (ČSN 73 2577)	min. 0,15 MPa

(*) Hodnoty jsou platné pro 20 °C a 65% r.v. a mohou se lišit dle momentálních aplikačních podmínek a povahy podkladu.