

FACADE SYSTEM

2445

PĚNA PRO LEPENÍ A VÝPLŇ

NÍZKOEXPANZNÍ JEDNOSLOŽKOVÁ PU LEPICÍ PĚNA

Snadné a pohodlné použití.
Rychlejší zateplování budov.
Šetří čas a snižuje náklady.
Vysoká účinnost produktu až 16 m².
Vynikající přilnavost k betonu, keramickým obkladům, omítkám, aj.



Oblast použití

Lepení izolace (EPS, XPS) na stěny budov bezesparovou metodou.
Vyplňování mezer v tepelné izolaci.
Montáž polystyrenových kazet a stěnových panelů.
Montáž okenních parapetů.
Lepení polystyrenové izolace na základy budov.
Lepení sádkokartonu na betonové podklady.

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ

Teplota pro zpracování (min.)
-5 °C

Teplota pro zpracování (max.)
30 °C

ZPRACOVÁNÍ

Požadavky na podklad

Povrch by měl být čistý, suchý a zbavený prachu, špíny, olejů, mastnoty, zbytků nátěrů a jiných nečistot (zvláště pak antiadhezivních přípravků), které mohou způsobit snížení přilnavosti lepidla k podkladu. Zkontrolujte přilnavost stávajícího nátěru nebo omítky, odpadávající vrstvy odstraňte.

Příprava podkladu

Zaprášené podloží je třeba před zahájením izolačních prací očistit a napenetrovat. Před lepením polystyrenových desek při nízkých teplotách, odstraňte námrazu a osušte mokré plochy. V případě podloží potaženého asfaltovým pásem (s neznámými parametry) proveďte zkoušku přilnavosti, tj. desku s naneseným lepidlem přilepte na připravený podklad a po cca 2 hodinách se ji pokuste odtrhnout. Živičný podklad musí být dobře vytvrzený, připevněný a zbavený vlhkosti.

Příprava směsi

Před aplikací pěny zahřejte nádobu s lepidlem na pokojovou teplotu (např. ponořením do teplé vody) a nádobu důkladně protřepejte (cca 30 vteřin), aby došlo k správnému promíchání všech složek. Při aplikaci držte nádobu dnem vzhůru.

Pokyny pro zpracování

V zateplovacích systémech ETICS se před lepením polystyrenových desek připevní základací lišty. Při zateplení základů se pro získání stabilního podepření izolační desky opřou o základovou patku. Hydrofobizované izolační desky je vhodné před lepením obrousit např. brusným papírem. Při aplikaci držte nádobu dnem vzhůru. Nastavte proud lepidla nastavením jehly nebo stisknutím spouště aplikační pistole. Pokud je aplikace přerušena na více než 15 minut, je třeba aplikační pistolí zajistit a nechat plechovku uzavřenou až do dalšího použití. Pěnu na polystyren nanášejte v pruzích o průměru cca 3 cm po obvodu (cca 2 cm od okraje) a uprostřed polystyrenové desky s cca 5 cm mezerami mezi jednotlivými pruhy. Plocha lepení by neměla být menší než 40 %. Tloušťka vytvořené spáry mezi podkladem a izolantem by měla být 8 nebo 15 mm. Po nanesení lepidla vyčkejte cca 3 minut (při teplotě 20 °C) nebo 5 minut (při teplotě -5°C) a poté přiložte desku k zateplované ploše. V případě nutnosti upravte polohu polystyrenové desky pomocí latě ihned po nalepení. Polohu desky lze upravit do 4 minut od přilepení. V případě práce v nepříznivých podmínkách (silný vítr, déšť) je nezbytné použít síť na lešení. V rozích použijte podpěry do doby zatuhnutí lepidla, tj. cca 4 minut. Další opracování desek je možné po uplynutí 2 hodin od nalepení. Přilepené polystyrenové desky je nutno připevnit vhodnými hmoždinkami. Lepení neprovádějte během atmosférických srážek nebo při přímém slunečním svitu. Při montáži tepelné izolace základu na desku naneste 4 svislé rovnoběžné pruhy lepidla o průměru cca 3 cm. Vzdálenost mezi jednotlivými pruhy by měla být 20 – 30 cm, vzdálenost od okrajů pak 3 cm (v případě desek se šířkou nad 100 cm naneste větší počet pruhů). Dle potřeby upravte polohu desky do 4 minut ihned po nalepení. V oblasti soklu a na hranách budovy je nutné použít mechanické kotvy. Výrobek není vhodný pro místa neustále vystavená působení vody (např. místa s vysokou hladinou spodní vody nebo proti vodě). Pevné tepelně izolační desky by měly mít rovné hrany. Podloží připravené pro lepení desek by mělo být rovné, dobře očištěné a zbavené prachu. Přípustná odchylka od rovinnosti povrchu stěny nesmí překročit -4 mm a +2 mm. Odchylky by se měly měřit 2 m dlouhou tyčí s přesností na 1 mm. U stěn s nadměrně nerovným povrchem by měla být aplikována vyrovnávací (výplňová) vrstva.

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy	15 mm
Doporučená tloušťka vrstvy	10 mm
Minimální tloušťka vrstvy	8 mm

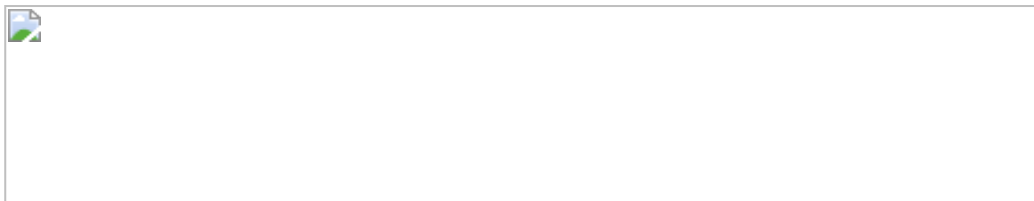
Pokyny k nástrojům a čištění

Po ukončení lepení vyčistěte aplikační pistolí čistícím prostředkem např. 2450 Čističem na PU pěny.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Třída reakce na oheň	B
Trvalé zatížení po	2 h

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK
Objem balení	850 ml
Množství	12 ks
Druh balení	Tuba
Materiál obalu	Kov
GTIN (EAN)	9005561108111
Množství na paletě	840
Skladovatelnost	15 m.

Druh balení	Materiál obalu	Podmínky skladování
Tuba	Kov	Chraňte proti mrazu, Skladování v originálních uzavřených obalech, Chraňte proti přímému slunečnímu záření, Skladování při teplotě od +5 do +30 °C, Chraňte před poničením, Uchovávejte mimo zdroj ohně

Služby	Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců: Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis. Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity. Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.
---------------	--

Kvalita	Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.
----------------	--

Právní upozornění	Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku. V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace. Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí. Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na www.cemix.cz .
--------------------------	--