

PU pěna na lepení polystyrenu

- Nejúčinnější metoda lepení panelů na fasádu
 - Není potřeba voda, míchání a elektřina jako u malty
 - Lze použít v oblasti zásuvek, ale i ve vyšších místech (B1, tedy ve výškách nad 10 metrů)
 - Podporuje úsporu energie díky dobré tepelné izolaci
- Vynikající výkon
 - Testováno na tepelné izolaci, těsnost proti dešti a průniku vzduchu
 - Nerozpustný, vodotěsný, odolný proti hnilobě, trvale elastický
 - a po úplném vytvrzení lze zakrýt omítkou, nátěrem nebo krytem
 - Velmi dobrá struktura a vynikající přilnavost
- Certifikovaná kvalita
 - Třída požární ochrany B1
 - Certifikace EC1 Plus

Oblasti použití

- K lepení a montáži fasádních izolačních desek
- Lze použít k vysoce účinnému lepení a montáži polystyrenu (EPS, EPS-P, XPS atd.), tvrdé polyuretanové pěny (PUR/PIR) a panelů z minerálních vláken na beton, omítku a zdivo nebo i k vyplnění spár mezi izolačními deskami

Informace k obsluze

- Držte nádobku ventilem nahoru a nasadte na ni nanášecí pistoli se závitem NBS
- Nádobku před použitím nejméně 20krát důkladně protřepejte
- Otočte nádobku dnem vzhůru a nanášejte pěnu. Průtok pěny lze regulovat ventilem na zadní straně rukojeti. Dutinu vyplňte do poloviny a při nízké vlhkosti pěny lehce postříkejte vodou. Pěna se roztáhne a vyplní zbylý prostor.
- Při upevňování okenních rámců zafixujte tyto rámy pomocí distančních podložek a klínů na dobu přibližně 24 hodin, dokud pěna zcela nevytverdne
- Chraňte oči, noste rukavice a ochranné pomůcky
- Pěnu na polystyrenovou desku nanášejte po jejím obvodu 5 cm od okraje a postupujte do středu. Mezi pásy pěny udržujte vzdálenost 30 cm. Doporučený průměr pistolí nanášených pásů pěny je 10–12 mm
- Polystyrenové desky upevněte do konečné polohy do 6–10 minut, než začne lepidlo tvrdnout
- Polystyrenové desky v dolní části stěny je třeba zdola podepřít, aby nesklouzly ze stěny, než lepidlo vytvrdne a desky se pevně přilepí (5–24 hodin)
- Mezery mezi polystyrenovými deskami vyplňte lepidlem kvůli účinné izolaci
- Povrchy musí být čisté, zbavené oleje a mastnoty
- Povrchy lehce navlhčete rozprašovačem s vodou
- Při nízkých teplotách nechte pěnu před použitím nejméně jednu hodinu zahřát na pokojovou teplotu
- Izolační panely upevňujte souvislými pásy 2–4 cm od okraje a nenechávejte žádné mezery
- Do středu desky naneste alespoň jeden svislý pás lepidla



- Desku nalepte do požadované polohy do 2 minut od nanesení pěny. Jakoukoli nesrovnalost lze opravit nejpozději do 20 minut od nalepení, v závislosti na okolní teplotě (vzduch a podklad)

Upozornění

- Desku nalepte do požadované polohy do 2 minut od nanesení pěny. Jakoukoli nesrovnalost lze opravit nejpozději do 20 minut od nalepení, v závislosti na okolní teplotě (vzduch a podklad)
- Není vhodný pro trvalé zatížení vodou. Není vhodný pro použití (např. vyplňování) v dutinách s nedostatečnou vlhkostí
- Čerstvě nanesenou pěnu lze okamžitě odstranit pomocí čističe. Odstraňovač PU pěny.
- Upozorňujeme, že od 24. srpna 2023 je nutné před použitím absolvovat příslušné školení o bezpečném zacházení s diisokyanáty. Více informací o školení naleznete na <https://www.safeusediisocyanates.eu>

Technické informace

Chemická báze	polyuretan
Teplotní odolnost	-40 °C - +90 °C
Teplota zpracování	+10 °C bis +25 °C
Třída požáru	B3
Doba skladovatelnosti	12 měsíce

Označení výrobku	Obsah	Barva	Obal	Balení dóz/y	Číslo výr.
PU pěna na lepení polystyrenu	750 ml	zelená	plechovka	1/12/60/312/624	054219

skup.: 04.210