

PU lepidlo STYRO PRO

PU lepidlo STYRO PRO je jedno-komponentní profesionální lepidlo vytvrzující vzdušnou vlhkostí určené k lepení izolačních desek z EPS, XPS, PIR, PUR. Lepidlo je odolné proti plísním, extrémním teplotám vlhkosti a stárnutí, má vynikající přilnavost k běžným stavebním materiálům.

VÝHODY

- Snížená hořlavost – E (EN 13501-1)
- Výborná přídržnost k běžným stavebním podkladům.
- Jednoduchá korekce nerovnosti podkladu do 30 mm.
- Zvýšená tepelná izolace.
- Snižuje pravděpodobnost výskytu tepelných mostů.
- Vhodné pro použití v interiérech i exteriérech.
- Snižuje výskyt plísní a hub.
- Zrychluje a zjednodušuje proces zateplování. Kotvit lze již po 2 hodinách.
- Bez zápachu.
- Připraven k okamžitému použití.
- Velmi snadná aplikace.

TYPICKÉ POUŽITÍ

- Lepení izolačních prvků v izolacích fasád, střech a základů.
- Upevňování tepelně izolačních desek k většině stavebních podkladů.
- Vyplňování spár mezi tepelně izolačními deskami.
- Vyplňování prasklin ve zdech.

TECHNICKÁ DATA

	PARAMETR	NORMY / PODMÍNKY
Barva	šedá	-
Aplikační teplota	+0°C až +35°C	-
Teplota dózy při aplikaci	+10°C až +30°C	-
Otevřený čas	≤2 min.	Vnitřní norma/ RB026
Čas pro úpravu pozice desek	2≤5 min.	Vnitřní norma/ RB026
Kotvení izolačních desek	Po 2 hodinách	Vnitřní norma/ RB026
Čas úplného vytvrzení	cca 24 hodin	Vnitřní norma/ RB024
Měrná tepelná vodivost (λ)	0,036 W/mK	EN 12667:2002
Třída hořlavosti	E	EN 13051-1:2008
Rozpouštědla (před vytvrzením)**	TYTAN® Čistič PU pěn	-
Pokrytí * [m ²]	6 - 10	Vnitřní norma /RB026

* Maximální vydatnost – měřena při optimálních podmínkách, tj. při +23°C a při relativní 50% vzdušné vlhkosti (podle normy PN-EN ISO 291:2008). Všechny údaje jsou v souladu s vnitřními standardy společnosti Selena a závisí na podmínkách vytvrzení lepidla (teplota dózy, podkladu, vzduchu, kvalita aplikační pistole a zkušenosti pracovníka).

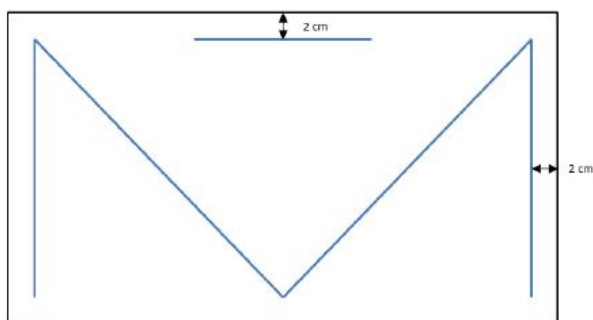
** Čistič PU pěn může ovlivnit (znehodnotit) pěnový polystyren, či jiné materiály. Je-li nezbytné použití čističe na těchto materiálech, je doporučeno provést test snášenlivosti.

NÁVOD K POUŽITÍ

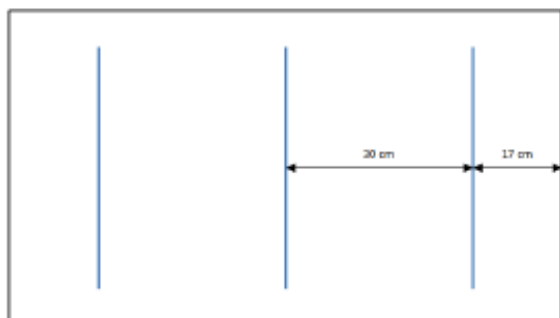
Příprava – Pracovní povrch by měl být čistý, odmaštěný a bez volných částic. Dóza by měla mít stejnou teplotu jako okolí (např. ponořením dózy do teplé vody). **Pozor!** Nepoužívat horkou nebo vroucí vodu. Před použitím dózu důkladně protřepat. Odstranit ochrannou zátku a našroubovat na ventil aplikační pistole. Doporučuje se pracovní plochu navlhčit.

Aplikace - Během aplikace držet dózu dnem vzhůru. Lepidlo nanášet v pruhu širokém cca. 3 cm a cca. 2 cm od okraje dle následujícího vzoru:

Fasáda



Střechy



Ihned po aplikaci lepidla umístit izolační desku na podklad a lehce přitlačit. Po několika minutách zraní, srovnat nivelační latí. Pozice izolační desky lze upravit během 5 minut po instalaci. Je-li prudký vítr, či déšť během aplikace použít ochranou síťovinu na lešení.

Čištění - K čištění nevytvrzeného lepidla použít čistič PU pěn. Po vytvrzení lze lepidlo odstranit pouze mechanicky.

Poznámka - Bez přilnavosti k polyethylenu, polypropylenu, silikonu a Teflonu.

Praktické informace - Vydátnost lepidla závisí na několika faktorech: teplotě vzduchu a podkladu, teplotě dózy, vlhkosti vzduchu, vzdálenosti mezi izolantem a povrchem podkladu, rovinnosti podkladu.



Trvanlivost výrobku je 12 měsíců od data výroby, jestliže je skladován na suchém a chladném místě v původních dózách mimo dosah zdroje tepla. Skladovací teplota: od +5°C do +30°C. Neskladujte při teplotách vyšších než +50°C. Chraňte před ohněm. Dózy skladujte ve svislé pozici ventilem vzhůru.

SKLADOVACÍ A PŘEPRAVNÍ TEPLOTNÍ LIMITY

Teplota	Maximální doba s malým rizikem znehodnocení
<-20 °C	4 dny
od -19 °C do -10 °C	7 dní
od -9 °C do 0 °C	10 dnů

S publikací těchto technických informací ztrácí všechna předchozí vydání platnost.

Výše uvedené informace vychází z výzkumu firmy Selena a na základě toho se předpokládá, že jsou přesné. Protože podmínky a způsob použití našich výrobků samotnými zákazníky nemůžeme kontrolovat, tato informace by neměla sloužit jako náhrada vlastního vyzkoušení. Zákazník by měl sám vyzkoušet, zdali je výrobek firmy Selena vhodný i pro jeho specifické použití. Selena zaručuje, že výrobek splňuje uvedené informace. V případě, že by výrobek neměl vlastnosti, které zaručujeme, má zákazník právo na vrácení peněz či výměnu za jiný výrobek. Selena Bohemia se tímto zříká zodpovědnosti za jakékoliv další záruky vhodnosti výrobku pro jiné než uvedené použití. Selena Bohemia se zříká zodpovědnosti za jakékoliv náhodné poškození. Doporučení pro použití by nemělo být chápáno jako pobídka k porušení jakéhokoliv patentu.