

PU LJEPILO



1-komponentno poliuretansko ljepilo za lijepljenje stiropora, stirodura i kamene vune

- Poliuretansko ljepilo je montažna, izolacijska jednokomponentna niskoekspandirajuća poliuretanska pjena koja nastaje procesom pjenjenja i očvršćivanja tekuće reakcijske smjese pod utjecajem vlage.
- Lako se nanosi i dozira uz pomoć pištolja uz izuzetno dobro prijanjanje na stiropor, stirodur, kamenu vunu, beton i ostale građevinske materijale.
- Ne prijanja na silikon, polietilen i PTFE.
- Jedna doza je dovoljna za postavljanje do 15 m² izolacije u zavisnosti od strukture podloge.

Sadržaj	Boja	br. art.	JP/ko.
750 ml	bež	1892 4005A	12

Područje primjene:

Upotrebljava se u građevinarstvu za lijepljenje izolacijskih ploča, za termo izolaciju građevinskih objekata. Upotrebu nalazi i kod termo izolacije vodovodnih cijevi, kada, bojlera i rashladnih sustava; popunjavanje otvora, rupa i pukotina koje se ne mogu popuniti drugim sredstvima za popunjavanje te za brtvljenje cijevi za grijanje, cijevi plinskih instalacija i električnih vodova.

Uputa za rad:

Površine moraju biti čiste i odmašćene. Neposredno prije primjene vodom navlažite površinu na koju lijepite izolacijske ploče radi boljeg prijanjanja. Prije upotrebe snažno protresite bocu

minimalno 20 puta. Optimalna temperatura boce prije primjene je +15 °C do +20 °C. Minimalna temperatura okoline je +5 °C. Ukoliko radite na temperaturama iznad optimalne temperature (+20 °C), preporučena razlika u temperaturi boce i okoline je 5 °C ili manje. Navrnite pištolj na bocu. Uvijek koristite pjenu tako da je ventil boce okrenut prema dolje. Uz pomoć okidača i vijka na pištolju kontrolirajte količinu nanosa pjene. Nanesite jednoličan sloj ljepila na ploču oko 2 cm od ruba, a zatim «cik-cak» prema dužim paralelnim stranama ploče. Nakon nanošenja ljepila ploču čvrsto pritisnuti na zid. Korekcije ploče je moguće vršiti u narednih 10 minuta.

Tehnički podaci	
Klasa zapaljivosti	B3 prema DIN 4102
Boja	bež
Preporučena temperatura primjene	+5 °C do +35 °C
Optimalna temperatura okoline	+20 °C
Ne lijepi se na dodir nakon*	10 min
Može se rezati nakon (sloj debljine 2 cm)*	max. 25 min
Potpuno stvrdnjava nakon*	12 h
Specifična gustoća slobodne pjene*	14 – 18 kg/m ³
Specifična gustoća pjene u otvoru (fugi)	17 – 21 kg/m ³
Izdašnost *	do 40 L
Maksimalna trajna deformacija	± 5%

Podaci dobiveni pri temp. +20 °C i rel. vlažnosti zraka 60%

Ovi su podaci samo preporuka koja se temelji na našem iskustvu. Potrebno je izvršiti prethodnu probu.