

ELASTOTET LASTOFOAM

montážna pena

POPIS

Jednozložková, vlhkosťou vytvrdzujúca, polyuretánová pena. Jednoduché používanie a aplikácia. **ELASTOTET LASTOFOAM** montážna pena vykazuje vynikajúcu priľnavosť na drevo, betón, kamene, kovy a podobne. Nepoužívať na teflón, silikón, polypropylén a polyetylén, oleje a mastné povrchy. Podklad nesmie byť pokrytý ľadom. Jedna plechovka s objemom 750 ml môže poskytnúť približne 40 litrov vytvrdnutej peny, ale do veľkej miery to závisí od viacerých podmienok na mieste aplikácie (teplota, vlhkosť vzduchu, rozmery dutiny a pod.). Vytvrdnutá pena je netoxická.

VLASTNOSTI

- ❖ Výborná priľnavosť na väčšine stavebných materiálov.
- ❖ Vysoké tepelné a akustické izolačné vlastnosti.
- ❖ Odolnosť voči vlhkosti
- ❖ Odolnosť voči starnutiu
- ❖ Citlivý na UV žiarenie

OBLASTI POUŽITIA

- ❖ Upevnenie a izolácia rámov dverí a okien
- ❖ Montáž drevených schodísk a parapetov.
- ❖ Vyplnenie dutín, veľkých prasklín, spojov, otvorov a dier
- ❖ Utesnenie otvorov v strechách medzi izolačnými doskami
- ❖ Zvukovoizolačné steny
- ❖ Oprava a izolácia strešných škridiel a pod.
- ❖ Izolácia potrubí

BALENIE

Plechovky s objemom 750 ml.

TRVANLIVOSŤ

ELASTOTET Lastofoam zostáva počas skladovania neporušený, pokiaľ ide o jeho technické vlastnosti, minimálne 12 mesiacov od dátumu výroby.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

- ❖ Vzhľad: Vysoko viskózna tekutina, ktorá sa pri aplikácii z plechovky mení na penu a vytvrdzuje reakciou s humiditou.
- ❖ Chemický základ: Polyuretán
- ❖ Vôňa: Jemná vôňa počas polymerizácie. Žiadna vôňa po úplnom vysušení
- ❖ Hustota vytvrdnutej peny: 18 – 25 kg/m³
- ❖ Povrchové vytvrdnutie: 5 minút (20 °C, RH > 30 %)
- ❖ Doba vytvrdzovania: 1h / RH 93 %, 18 h / 15 %, max 24 h
- ❖ Požiarna trieda: B3 DIN 4102
- ❖ Rezaťná po: 1hod
- ❖ Tepelná stabilita vytvrdnutej peny: -55 - +100 °C
- ❖ Absorpcia vody z vytvrdnutej peny: Maximálne 1 % objemu.
- ❖ Pevnosť v ťahu: Min 3 N/cm²

SKLADOVANIE

Plechovka by nemala byť vystavená teplotám vyšším ako +50°C a nižším akom -20°C.

PLECHOVKY BY MALI BYŤ VŽDY ULOŽENÉ VERTIKÁLNE !

NÁVOD NA POUŽITIE

Plechovky by sa mali uchovávať pri izbovej teplote aspoň 12 hodín pred použitím. Pred použitím plechovku 15 sekúnd pretrepte. Pri adaptérových penách pevne priskrutkujte adaptér s predlžovacou hadicou na ventil. Pri pištoľových penách odstráňte čierny kryt a priskrutkujte plechovku na príslušnú aplikačnú pištoľ. Počas aplikácie peny držte plechovku hore dnom. Podklad by mal byť čistý a bez prachu. Rýchlosť extrúzie je regulovaná naklonením ventilu. Vytvrdnutá pena by mala byť chránená pred UV žiarením. Navlhčenie substrátu vodou zlepšuje priľnavosť a bunkovú štruktúru vytvrdnutej peny. Pri intervaloch zastavení dlhších ako 30 minút by sa mal adaptér a ventil vyčistiť. Čerstvú penu možno vyčistiť špeciálnym čističom. Vytvrdnutá pena sa dá odstrániť len mechanicky. Čistič len zmäkčí vytvrdnutú penu. Aplikačná teplota od +5C do +25C.

UPOZORNENIE PRE POUŽÍVATEĽOV

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú poskytované v dobrej viere na základe našich aktuálnych poznatkov. Je to len indikácia a nijako nie je záväzná, najmä pokiaľ ide o porušenie alebo poškodenie práv tretích strán používaním našich produktov. SAN-INJEKT s.r.o. ZARUČUJE, ŽE JEHO PRODUKTY SPLŇAJÚ PREDAJNÉ ŠPECIFIKÁCIE. Tieto informácie nesmú byť za žiadnych okolností použité ako náhrada za potrebné predchádzajúce testy, ktoré samy o sebe môžu zabezpečiť, že produkt je vhodný na dané použitie. Používatelia sú zodpovední za zabezpečenie súladu s miestnou legislatívou a za získanie potrebných certifikátov a autorizácií. Používatelia sú žiadaní

aby skontrolovali, či majú najnovšiu verziu tohto dokumentu a SAN-INJEKT s.r.o. je im k dispozícii na poskytnutie ďalších informácií.

