

Poliuretanski lepak za stiropor

Opis proizvoda

Poliuretanski lepak je jednokomponentni poliuretanski lepak za lepljenje polistirenskih termoizolacionih ploča i dekorativnih građevinskih elemenata očvršćavajući vlagom.

Svojstva

- Jednokomponentni.
- Očvršćavanje od vlage.
- Odlična adhezija na većinu građevinskih materijala
- Može se rezati i farbati nakon očvršćavanja.
- Ne treba da bude izložen UV zračenju i prekriven bojom ili malterom.
- Nanosi se slamom; Jednostavan za korišćenje.
- Zahteva manje potrebe za čišćenjem. Promena cevi se može učiniti brže.

Tehnički podaci

Hemijska baza: poliuretan

Mehanizam očvršćavanja: Atmosferska vlaga

Formiranje sloja: <10 min

Vreme spremnosti za sečenje: <30 min.

Vreme korekcije: 15-20 min.

Površina: 5-10 m² (750 ml)

Prinos : 600-700 g <40 l

700-800 g 40 - 50 l; 800-900 g 45 - 55 l; 900-1000 g >55 l

Detalji o primeni

Temperatura primene: +5 °C do +35 °C

Otpornost na temperaturu (očvršćavanje): -30 °C do +80 °C

Površina za nanošenje mora biti čvrsta, čista, suva i očišćena od prašine, ulja i masti.

Ako površina nije čista, voda pod pritiskom se može koristiti za čišćenje prašine.

- Suve površine moraju biti navlažene pre nanošenja PU pene.
- Limenke niske temperature treba koristiti nakon skladištenja na sobnoj temperaturi tokom određenog vremenskog perioda (20 min).
- Pre upotrebe snažno protresite epruvetu oko 30 puta. Ponovite mućkanje u intervalima.
- Nanesite penu za veličinu perli od 3 cm i ostavite 2 cm prostora na ivicama izolacionih ploča. Takođe jedna perla preko centra ploče (od dugačke do najduže strane). Ako postoji izloženost vetru ili kiša, koristite mrežu za skele.
- Sačekajte 3-4 minuta, a zatim pritisnite izolacione ploče i držite ih na mestu pribl. 1 minut.
- Panel se može popraviti za 15-20 min.
- Nakon potpunog očvršćavanja (2-3 sata kasnije) očistite višak pene nožem.

Lepljenje izolacionih panela, dekorativnih elemenata, kao i popunjavanje praznina i šupljina.

Pakovanje

750 ml – 750 g k 12 po kutiji

Boja

Boja pene: Bledo roza

Rok trajanja

Čuvajte proizvod na hladnom i suvom mestu.

Rok upotrebe je 12 meseci na temperaturama između +5°C i +25°C.

Oprez

Držati van domašaja dece. Izbegavajte kontakt sa kožom i očima. Koristite rukavice pre nanošenja. Čuvati od smrzavanja, direktne sunčeve svetlosti i temperatura iznad 50°C. Naneti u dobro provetrenim prostorijama. Ne udisati paru. Ne pušiti.

Oznake bezbednosti

Za više informacija i saveta o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju hemijskih proizvoda, korisnici će se obratiti najnovijem bezbednosnom listu materijala koji sadrži fizičke, ekološke, toksikološke i druge podatke vezane za bezbednost.



šifra: PPS821
barkod: 8606017657453

PU styro foam handheld

Product Description

Styro Adhesive PU Foam is moisture cured, one component polyurethane adhesive for bonding polystyrene thermal insulation boards and decorative construction elements.

Properties

- One-component.
- Moisture cured.
- Excellent adhesion to most construction materials
- Cuttable and paintable after curing.
- Should not be exposed to UV and be covered paint or plaster.
- Applied with straw; Easy to use.
- Requires less cleaning needs. Changing the tube can be made faster.

Technical Information

Chemical Base: Polyurethane

Curing Mechanism: Atmospheric Moisture

Skin formation: <10 min

Ready-to-cut time: <30 min.

Correction Time: 15-20 min.

Coverage Area: 5-10 m² (750 ml)

Yield : 600-700 g <40 l

700-800 g 40 - 50 l; 800-900 g 45 - 55 l; 900-1000 g >55 l

Application Details

Application Temperature: +5 °C to +35 °C

Temperature Resistance (cured): -30 °C to +80 °C

The application surface must be solid, clean, dry and free of dust, oil and grease. If the surface is not clean then pressurized water can be used to clean the dust.

- Dry surfaces must be moisturized before application of PU foam.
- Low temperature cans should be used after storage at room temperature for a period of time (20 min).
- Shake the tube vigorously about 30 times before use. Repeat the shaking at intervals.
- Dispense the foam by 3 cm bead size and leaving 2 cm space at the edges of the insulation panels. Also a single bead across the board centre (long to longest side). If there is wind exposure or rain then use scaffoldings mesh.
- Wait 3-4 minutes and then press the insulation panels and hold in place approx. 1 min.
- The panel can be corrected in 15-20 min.
- After total curing (2-3 hour later) clean the excess foam with a cutter knife.

Bonding of insulation panels, decorative elements, and also filling gaps and cavities.

Packaging

750 ml – 750 g x 12 per box

Color

Foam Color: Pale pink

Shelf Life

Store the product in a cool and dry place.

The shelf life is 12 months at temperatures between +5°C and +25°C.

Caution

Keep out of reach of children. Avoid contact with skin and eyes. Use gloves before application. Keep out of freezing, direct sunlight and temperatures above 50°C. Apply in well-ventilated areas. Do not breathe vapor. Do not smoke.

Health and Safety

For more information and advice on the safe handling, storage and disposal of chemical products, users shall refer to the most recent Material Safety Data Sheet containing, physical, ecological, and toxicological and other safety related data.



code: PPS821

barcode: 8606017657453