

PRONOVA rýchla pena (2K PU)

Vlastnosti:

Rozmerovo stabilná, rýchlo vytvrdzujúca 2-zložková polyuretánová pena pre bezpečnú a časovo úspornú inštaláciu, najmä zárubní. Veľmi nízka postexpánzia. Vynikajúca priľnavosť k mnohým stavebným materiálom, ako je betón, kameň, pevné PVC, kov a drevo. Jemnobunková a rovnomerná penová štruktúra. Vysoká tepelná a zvuková izolácia. Na vnútorné aj vonkajšie použitie.

Oblasť použitia:

Ideálna na inštaláciu drevených, plastových alebo kovových dverí, akrylátových a oceľových vaní, drevených schodov a mnohých ďalších. Vhodné na vyplnenie väčších dutín a murovaných otvorov.

Výhody produktu:

- extrémna lepiaca sila
- rýchla možnosť odstránenia dištančných podložiek
- tlmíaca a izolačná
- odolná voči teplu
- veľmi jemná bunková štruktúra
- maximálna rozmerová stabilita
- extrémne rýchle vytvrdnutie
- odolná voči starnutiu

Technické informácie:

| | |
|--|--|
| Základná surovina: | polyuretán |
| Bunková štruktúra: | veľmi jemná |
| Surová hustota: | cca. 46 - 47 kg/m ³ |
| Teplotná odolnosť (po vytvrdnutí): | -40°C - + 80°C (krátkodobo do 100°C) |
| Teplota spracovania: | +10°C - + 30°C |
| Nelepivá: | cca. 5 minút ⁽¹⁾ |
| Rezateľná: | cca. 10 minút (30mm pás) ⁽¹⁾ |
| Možnosť odstránenia dil. Podložiek: | cca. 30 minút |
| Výdatnosť: | cca. 10l (voľné napenenie) |
| Vytvrdnutie: | konečná pevnosť po cca. 24 hodinách ⁽¹⁾ |
| Normy a skúšky: | DIN EN 15501-1:E, normálne horľavá DIN 4102-1: B2 |

⁽¹⁾ závisí od teploty, vzdušnej vlhkosti. Údaje podľa DIN EN ISO 291 Normálna klíma +23°C / 50% rel. vzdušná vlhkosť

Príprava podkladu:

Podklady musia byť čisté, suché, pevné, bez prachu a mastnoty. Žiadna alebo slabá priľnavosť na silikóne, masť, polyetylén, prostriedky na uvoľňovanie foriem alebo podobných látkach, ktoré znižujú priľnavosť. V prípade potreby urobte podklady stabilnejšími vhodnými hĺbkovými základnými nátermi. Mokré povrchy môžu spôsobiť zmrštenie tvrdnúcej peny.

Spracovanie:

Pripravte si prvky alebo komponenty rámu, ktoré sa majú profesionálne zmontovať na upevnenie. Maximálna šírka škáry pre montáž zárubne je 30 mm. Pronova čistič peny majte pripravený na čistenie a odstránenie čerstvých znečistení. Ideálna teplota spracovania je 20°C. Príliš studené plechovky opatrne zahrejte vo vlažnej vode. Nikdy nezahrievajte na 50°C a viac – riziko prasknutia. Prehriate plechovky, napr. vytiahnuté v lete z vozidla, opatrne schladte v nádobe so studenou vodou. Prehriate plechovky/balenia nikdy nepretrepávajte.

Trubicu adaptéra pevne naskrutkujte na ventil až na doraz (ventil nepoužívajte). Otočte aktivačnú čepeľ na spodnej časti plechovky o štyri celé otáčky v smere šípky a vnútorná nádoba so zložkou tvrdidla sa otvorí. Plechovku dôkladne pretrepte ventilom nadol asi 20 - 30 krát, aby sa obe zložky dobre premiešali. Nechajte penu "dozrieť" v plechovke asi 30 sekúnd, potom začnite spracovávať. Pena musí byť rovnomerne svetlo-zelená, ak nie, plechovku znova pretrepte. Plechovku vyprázdňte do 5 minút, inak hrozí vytvrdenie v plechovke - hrozí prasknutie.

Čistenie:

Čerstvé žnečistenia penou odstráňte hneď za pomoci PRONOVA čističa peny. Vytvrdená pena sa dá odstrániť už len mechanicky

Skladovanie:

V chlade, suchu a chrániť pred mrazom. Pri správnom skladovaní v neotvorenom balení je PRONOVA studňová pena spracovateľná po dobu 15 mesiacov. (pozri odtlačok dátumu výroby).

Likvidácia:

Prázdne plechovky je možné zlikvidovať prostredníctvom recyklačného systému PDR. Pri likvidácii zvyškov materiálu dodržiavajte oficiálne predpisy.

Dôležité poznámky:

Plechovku za žiadnych okolností neskladujte ani neprepravujte vo vnútri vozidla! Prepravujte výlučne v kufri vozidla - zachytenú v stojí! Chráňte plechovku pred slnečným žiarením! Pred spracovaním si prečítajte bezpečnostné pokyny! Počas spracovania noste vhodný ochranný odev (ochranné rukavice/okuliare). Keďže nemáme žiadny vplyv na podmienky skladovania a spracovania, nemôžeme v jednotlivých prípadoch zaručiť výsledok spracovania z dôvodu veľkého počtu spracovávaných materiálov. Ak máte pochybnosti, skontrolujte kompatibilitu materiálu vo vlastnom teste.

Pred spracovaním si prečítajte bezpečnostné pokyny na balení a dbajte na údaje v bezpečnostnom liste! Bezpečnostný list nájdete na stránke www.xxlfarby.sk

Forma dodania:

| | |
|-----------------|------------------|
| Nádoba: | 400 ml plechovka |
| Balenie: | 12ks/kartón |
| Farbený odtieň: | bledá zelená |

Údaje v tomto technickom liste sa zakladajú na intenzívnych testoch používania v praxi aj v laboratóriu a slúžia ako orientačné hodnoty a odporúčania. Nepredstavujú záruku ani poistenie. Zodpovednosť za jednotlivé použitie je v rukách spracovateľa. Na základe rôznych materiálov a pracovných podmienok mimo našej sféry vplyvu odporúčame v prípade pochybností vykonať vlastný test vhodnosti produktu.

Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce verzie svoju platnosť.