

PUG

POLYURETÁNOVÁ PENNA PRE EFEKTÍVNE VYPLŇOVANIE



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

PUR GUN FOAM

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

PUR GUN FOAM je jednozložková polyuretánová pena pripravená ihneď na používanie. PUR GUN FOAM sa používa na rôzne stavebné aplikácie, napr. utesnenie spojov a potrubí, montáž rámov okien a dverí, tepelnú a zvukovú izoláciu a

pod. PUR GUN FOAM má nízky vytvrdzovací tlak a miernu post-expanziu, čím zabraňuje deformácii stavebných prvkov. PUR GUN FOAM dobre priľne k väčšine materiálov ako je drevo, betón, kameň, ometka, kov, PVC a polystyrén.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Skupenstvo: Aerosól
Farba: svetložltý
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: -12 °C
Tlak pár: < 300 kPa (50 °C)
Hustota: 1005 kg/m³ (20 °C)
Test voľného času vytvrdzovania (TM 1014): 6-10 min.
Test rezania po vytvrdnutí (TM 1005): < 30 min.
Úplne vytvrdnenie v spojoch, 3 x 5 cm (pri 23 °C): < 8 h
Test tlaku vytvrdzovania na mokrych povrchoch (TM 1009): < 2kPa
Test expanzie (TM 1010): < 80 %
Hustota v spojoch, 3 x 10 cm (WGM106) 15-19 kg/m³
Test priestorovej stability (TM 1004): < 2 %

Teplotná odolnosť vytvrdnutej peny: -50 °C-90 °C
Trieda horľavosti vytvrdnutej peny (DIN 4102-1): B2
Pevnosť v ťahu/roztlačnosť na vlhkých povrchoch (TM 1018): > 60/13 kPa/%
Kompresná sila na vlhkých povrchoch (TM 1018): > 20 kPa
Pevnosť v šmyku na vlhkých povrchoch (TM 1012): > 35 kPa
Tepelná vodivosť (EN 12667, TM 1020): 0.3033 W/(m·K)
Index tlmenia zvukov (EN 12667, TM 1020): 62 dB
Priepustnosť vodnej pary (EN 12086): < 0,06 mg/(m·h·Pa)
Výdatnosť v spojoch, 3 x 5 cm (WGM107): 17 m na 750 ml množstvo
Výdatnosť peny (TM 1003): 55 l na 750 ml
Skladovateľnosť: 12 mesiacov v neotvorenom balení
Skladujte na chladnom a suchom mieste v teplotách od 5°C až do 30 °C. Vyhnite sa teplotám vyšším ako 50 °C, priamemu slnečnému žiareniu a akýmkoľvek zdrojom tepla. Skladujte a prevážajte vo vertikálnej polohe.

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- Teplota aplikácie:
Teplota vzduchu pri aplikácii: 5 °C až 30 °C, najlepšie výsledky pri 20 °C.
Teplota produktu pri aplikácii: 5 °C až 25 °C, najlepšie výsledky pri 20 °C.
- Príprava povrchu:
Odstráňte prach, voľné častice a masť na povrchu. Pre dosiahnutie lepších výsledkov navlhčite suché povrchy. Prilahlé povrchy chráňte papierom, fóliou alebo iným vhodným materiálom.
- Spôsob aplikácie:
Nádoby aspoň 20-krát silno pretrepte. Držte produkt vo zvislej polohe a priskrutkujte aplikačnú pištoľ na produkt, pričom jednou rukou držte rukoväť pištole a druhou rukou otáčajte produkt. Uistite sa, že pištoľ na nikoho nemieri a že pri skrútkovaní nemáte stlačenú spúšť pištole. Na aplikáciu môžete použiť aj adaptér PUR Gun Adapter. Pre aplikáciu otočte produkt hore dnom a stlačte spúšť aplikačnej pištole alebo adaptéra. Spúšť aplikačnej pištole/adaptéra taktiež slúži na reguláciu množstva aplikovanej peny. Pri nanášaní peny vo vrstvách vždy mierne navlhčite medzi jednotlivými vrstvami.
- Čistenie:
Nevytvrdnutú penu je možné odstrániť PUR FOAM CLEANER-om, vytvrdnutú penu možno odstrániť mechanicky.
- Upozornenie:
Pena nie je príľnavá k povrchom z teflónu, polyetylénu a silikónu. Vytvrdnutá pena je citlivá na UV žiarenie a priame slnečné žiarenie a preto musí byť zakrytá nepriehľadnou vrstvou, napr. farbou alebo iným krycím materiálom. Lhké prvky musia byť pevne zafixované pred aplikáciou peny z dôvodu širokej rozťažnosti peny.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T670701	PUR Foam Cleaner	500ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
T670801	PUR Gun Foam	750ml	pozri odtlačok + 12 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY
Y670901	PUR Adapter	1 pc.	-	NÁRADIE



LEPIDLÁ A TMELY

WWW.TECH-MASTERS.EU/SK

