



Technický list:

Číslo tovaru: 5154402

Cyklon PU pena nízkoexpanzná

Cyklon PU pena nízkoexpanzná je jednokomponentná polyuretánová pena pre profesionálne použitie pri stavebných a montážnych prácach. Aplikuje sa pomocou montážnej pištole, ktorá umožňuje presné a rýchle dávkovanie a technologické prestávky pri práci. Má výborné zvukové a tepelné izolačné vlastnosti. Vďaka výbornej príľnavosti k väčšine poréznych a neporéznych materiálov je vhodným fixačným prostriedkom. PU-pena vykazuje štandardnú vypeniteľnosť, dobrú štruktúru rezu a vynikajúcu tvarovú stabilitu. Neobsahuje CFC a HCFC.

Vlastnosti produktu

- nižšie zväčšenie objemu po aplikácii
- homogénnejšia, elastickejšia
- rýchlejšie vytvrdzuje

Informácie o spracovaní

Povrch zbavte prachu, mastnoty a iných nečistôt. Povrch môže byť vlhký, nepokrytý námrazou alebo ľadom. Je optimálne, aby obsah nádoby mal pred použitím teplotu +15°C až +20°C. Obsah nádoby intenzívne potriať po dobu 1 minúty. Minimálna teplota prostredia +5°C. Naskrutkujte nádobu na aplikačnú pištoľ. Pracovná poloha nádoby je hore dnom. Kvalita a množstvo vytvrdnutej peny je ovplyvnené relatívnou vlhkosťou vzduchu. Odporúčame navlhčiť vyplňaný priestor vodou pomocou rozprašovača. Pena pri vytvrdnutí zväčšuje svoj objem, preto vyplňujte priestor len do 1/3. Po orezaní vytvrdnutej peny nožom ju treba povrchovo chrániť pred dlhodobým pôsobením UV žiarenia.

Čerstvú penu možno očistiť PU čističom, vytvrdnutú len mechanicky. Po ukončení práce pištoľ dobre uzatvoriť a povrch očistiť alebo po odskrutkovaní nádoby vyčistiť PU čističom.

Skladujte v suchu a chlade pri teplote +5°C do +25°C. Záručná doba 18 mesiacov od dátumu výroby uvedenom na obale.

Technické údaje

Technické vlastnosti	Požadovaná hodnota
Výdatnosť 750 ml balenia	cca. 34-38 litrov
Nelepivosť	8 minút
Rezateľnosť pásu 2 cm ²	20 minút
Úplné vytvrdnutie	12 hodín
Hustota voľne expandovanej peny	16-20 kg/m ³
Hustota PU peny v škáre	18-25 kg/m ³
Tvarová stabilita	max. 5%
Zvukotesnosť	59 dB
Farba	svetložltá
Zápach	po uhlíkovodíkoch

Výrobok je určený pre PROFESIONÁLNE použitie. Všetky informácie a údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu nemôžeme poznať najrôznejšie možnosti použitia ani použité metódy aplikácie, preto neposkytujeme za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje majú všeobecný charakter. Užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie kontaktujte prosím naše technické oddelenie.



GYNEX s.r.o.

Ná lánoch 10, 821 04 Bratislava, Slovakia, Tel.: +421 31 558 6580, Fax: +421 31 553 0298
gynex@gynex.sk, www.gynex.sk