

JEDNOZLOŽKOVÁ NÍZKOEXPANZNÁ POLYURETÁNOVÁ PENA NA RÝCHLU MONTÁŽ OKIEN A DVERÍ A VYPLŇANIE OTVOROV

VLASTNOSTI A VÝHODY

- TOP FOAM je nízkoexpanzná polyuretánová pena, ktorá je špeciálne navrhnutá na montáž okien a dverí, vyplňanie stavebných otvorov a izoláciu.
- Vytvrdzuje vlhkosťou vzduchu, pričom po aplikácii iba minimálne mení svoj objem.
- 5–10 minút po aplikovaní už pena nie je lepkavá na dotyk.
- Dobre sa lepí na všetky stavebné materiály vrátane dreva, betónu, plynobetónu, tehál, kovu a hliníka.
- Presná aplikácia peny a rýchle vytvrdzovanie prispievajú k rýchlejšiemu dokončeniu prác a menšiemu množstvu použitého lepidla.
- Vytvrdnutá pena poskytuje pevný spoj a vynikajúce izolačné vlastnosti.
- Po ukončení prác sa uistite, že pena je chránená pred UV žiarením.
- Nanáša sa pomocou montážnej pištole.

Výhody nanášania polyuretánovej peny pomocou pištole oproti pene nanášanej adaptérom:

- veľmi presná aplikácia prispieva k menšiemu množstvu použitého lepidla
- jednoduchšie zaobchádzanie a manipulácia
- žiadne vytekajúce kvapky z trysky pištole
- menej čistenia
- rýchla výmena plechoviek
- rýchlejšie dokončenie prác



TESTY A CERTIFIKÁTY

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (veľmi nízke emisie)

OBLASŤ POUŽITIA

Na rýchlu montáž rámov dverí, na lepenie a upevňovanie rôznych konštrukčných materiálov, akými sú: rámy dverí, drevené schody, parapety atď.

POKYNY NA POUŽITIE

Pred použitím plechovku dôkladne pretrepte s ventilom smerujúcim nadol a pomocou čierneho adaptéra ju naskrutkujte na pištoľ. K uvoľneniu peny dochádza stlačením spúšte. Požadovaný výtok peny nastavte pomocou nastaviteľnej skrutky na zadnej strane pištole. Pre dosiahnutie najefektívnejších výsledkov pracujte vždy s plechovkou vo vertikálnej polohe s ventilom smerujúcim nadol. Pri výmene plechovky novú plechovku dôkladne pretrepte, prázdnu plechovku vyberte a ihneď ju vymeňte za novú, inak môže PU pena v adaptéri stuhnúť. Pri krátkych prestávkach v práci nechajte plechovku naskrutkovanú na

pištoli utiahnutím skrutky na zadnej strane pištole. Ak je práca prerušená na dlhší čas, vyčistite pištoľ čistiacim prostriedkom TTK PU FOAM CLEANER. Vytvrdnutú penu je možné odstrániť z trysky pištole a iných povrchov iba mechanickým spôsobom. Povrchy, na ktoré je pena nanášaná, musia byť čisté, bez prachu a mastnoty. Pred aplikáciou odporúčame povrch navlhčiť vodou. Optimálna teplota plechovky na počas použitia produktu je 20 – 25 °C. Ak je teplota plechovky nižšia, vložíme ju do teplej vody pri maximálnej teplote 40 °C, na cca 20 minút. Keď je pena vytvrdnutá, orežte ju ostrým nožom. Potom môžete začať s dokončovacími prácami, ako je omietanie, nanášanie tmelu, lepenie, premaľovanie atď.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Objem:	FEICA OCF TM 1003	42–47 l (výdatnosť 750 ml)
Hustota peny:	FEICA OCF TM 1019	16–18 kg/m ³
Teplota pri aplikácii:		min. +5 °C (povrch), 20–25 °C (plechovka)
Čas bez priľnavosti:	FEICA OCF TM 1014	5–10 min.
Možnosť rezať po:	FEICA OCF TM 1005	20–25 min.
Doba vytvrdzovania:		1,5–5 hodín, v závislosti od teploty a vlhkosti
Teplotná odolnosť:		od –40 °C do +90 °C
Rozmerová stálosť:	FEICA OCF TM 1004	max. ± 5%
Nasiakavosť vody:	DIN 53428	max. 1% obj.%
Pevnosť v ťahu:	FEICA OCF TM 1018	0,06–0,08 MPa
Predĺženie pri pretrhnutí:	FEICA OCF TM 1018	20–30%
Tepelná vodivosť:	DIN 52612	0,036W/(m K) pri 20 °C
Trieda horľavosti:	EN 1350 -1	F

BALENIE

750 ml plechovka s aerosólom

iné balenia sú k dispozícii na požiadanie

USKLADNENIE

18 mesiacov (od +5 °C do +25 °C), aj pri nižších teplotách (napr. pri preprave) na kratšiu dobu.

Vyššie teploty skracujú dobu uskladnenia. Plechovky uskladňujte vo zvislej polohe.

ZDRAVOTNÉ, BEZPEČNOSTNÉ, MANIPULAČNÉ A LIKVIDAČNÉ INFORMÁCIE

Ďalšie bezpečnostné informácie, pokyny na bezpečné zaobchádzanie, informácie o osobných ochranných prostriedkoch a informácie o zneškodňovaní nájdete v letáku s bezpečnostnými údajmi. Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. Kópiu môžete získať aj od svojho obchodného zástupcu spoločnosti TTK.

VAROVNIE

Uvedené informácie vychádzajú z našich testov a praktických skúseností. Pre každý prípad použitia však kvôli špecifickým podmienkam a pracovným metódam odporúčame predbežné testovanie.



FEICA je Európska asociácia pre priemysel lepidiel a tmelov a je nadnárodným združením zastupujúcim európsky priemysel lepidiel a tmelov.

Všetky normy Feica pre PU penu sú k dispozícii na:

<http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

TKK TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com