

JEDNOZLOŽKOVÁ EXPANZÍVNA POLYURETÁNOVÁ PENA NA RÝCHLE VYPÍŇANIE OTVOROV A MONTÁŽ OKIEN A DVERÍ

VLASTNOSTI A VÝHODY

- UNIVERSAL FOAM je polyuretánová pena určená na rýchle vypíňanie, izoláciu a montáž okien a dverí.
- Vytvrdzuje vlhkosťou vzduchu.
- Doba vytvrdzovania je 1,5 – 5 hodiny, 5 – 10 minút po aplikácii už lepidlo nie je lepkavé na dotyk.
- Dobré sa lepí na všetky stavebné materiály vrátane dreva, betónu, plynobetónu, tehál, kovu, skla a hliníka.
- Po aplikovaní zväčší svoj objem o 30–50%.
- Vytvrdnutá pena poskytuje pevný spoj a vynikajúce izolačné vlastnosti.
- Po ukončení prác sa uistite, že pena je chránená pred UV žiarením. Nanáša sa pomocou montážneho adaptéra.



TESTY A CERTIFIKÁTY

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS [veľmi nízke emisie]

OBLASŤ POUŽITIA

Vypíňanie stavebných otvorov, izolácia a montáž okien a dverí.

POKYNY NA POUŽITIE

Pred použitím plechovku dôkladne pretrepte s ventilom smerujúcim nadol, odstráňte ochranný kryt a naskrutkujte na ňu trysku s hadičkou. Otočte plechovku tak, aby ventil smeroval nadol a stlačením adaptéru začnete nanášať penu. Pre dosiahnutie najefektívnejších výsledkov pracujte vždy s plechovkou vo vertikálnej polohe s ventilom smerujúcim nadol. Po prerušení práce očistite plechovku a hadičku čistiacim prostriedkom TTK PU FOAM CLEANER. Vytvrdnutú penu je možné odstrániť 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 pri použití je 20–25 °C. Ak je teplota plechovky nižšia, vložíme ju do teplej vody pri maximálnej teplote 40 °C, na cca 20 minút. Keď vypíňate

otvor väčší ako 5 cm, aplikujte prípravok po vrstvách. Druhú vrstvu naneste až po vytvrdnutí prvej vrstvy. 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	28–32 l [výdatnosť 600 ml]
Hustota peny:	FEICA OCF TM 1019	18–23 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	25–30 min.
Doba vytvrdzovania:		1,5–5 hours, 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	0,04–0,06 MPa
Predĺženie pri pretrhnutí:	FEICA OCF TM 1018	20–25%
Trieda horľavosti:	EN 13501-	F

BALENIE

600 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>

