TYTAN PROFESSIONAL Lexy 60 Multipozičná Nízkoexpanzná PU Pena 860 ml

10048717

Celoročná multifunkčná trubičková pena s veľmi vysokou výkonnosťou. Vyplňuje, utesňuje a izoluje. Používa sa aj pri montáži okien a dverí. Moderná receptúra umožňuje aplikáciu v akejkoľvek polohe nádoby, čo uľahčuje prácu na ťažko prístupných miestach.



VÝHODY

- multipozičná – aplikácia v polohe „ventil hore“ do ťažko dostupných miest
- vysoká výdatnosť
- viacsezónny

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- vyplňanie prázdnych priestorov, puklín, medzier, škár, rúrových priepustov
- tesnenie strešných, stenových a stropných spojov
- tesnenie pri montáži okien a dverí
- vyplňovanie a tlmenie priečok
- tepelná a zvuková izolácia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba	Hodnota
Žltá	+

Parameter (+23°C/50% RH)	Hodnota
Výdatnosť (pomalé speňovanie) (RB024) [l]	58 - 60
Vytvorenie povrchovej vrstvy (EN 17333-3:2020) [min]	≤ 10

Update date: 01.04.2026

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

Vstupné obrábanie (EN 17333-3:2020). Výsledok stanovený pre pás peny s priemerom 3 cm. [min]	≤ 40
Plné stuhnutie (RB024) [h]	24
Koeficient tepelnej vodivosti (RB024) [W/mK]	0,036
Sekundárne zväčšenie objemu (post expanzia) (EN 17333-2:2020) [%]	130 - 180
Trieda horľavosti (DIN 4102)	B3
Trieda reakcie na oheň (EN 13501-1:2008)	F
Teplotná odolnosť (po vytvrdnutí) [°C]	-40 - +90
Podmienky pre aplikáciu	**Hodnota**
Teplota tuby/aplikátora (optimálne +20 °C) [°C]	+5 - +30
Teplota prostredia/podkladu [°C]	-10 - +30

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred aplikáciou si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov (MSDS).

Príprava podkladu

- Zabezpečte povrchy, ktoré sa počas aplikácie môžu náhodne zašpiniť.
- Pracovný podklad očistite a odmastite.
- Ak je okolitá teplota vyššia ako 0 °C, navlhčite pracovný podklad vodnou hmlou.

Príprava produktu

- Plechovka by mala mať teplotu od +5 °C do +30 °C.
- Pred použitím plechovku dôkladne potraste asi 20-30 krát, aby sa zložky dôkladne premiešali.
- Na plechovku s penou naskrutkujte aplikátor s hadicou.

Aplikácia

- Založte si ochranné rukavice.
- Pracovná poloha plechovky je „ventil smerom nadol“, avšak v prípade plechovky s teplotou >15 °C môžete pracovať s penou v akejkoľvek pracovnej polohe.
- Ak sa počas aplikácie s otvoreným ventilom začne z nádoby uvoľňovať plyn, prerušte aplikáciu, nádobu opäť potraste a pokračujte v práci.
- Zvislé škáry vypĺňajte penou zdola hore.
- Nevypĺňajte celú škáru – pena zväčší svoj objem.
- Pri utesňovaní dverí a okien dodržujte minimálnu vzdialenosť 10 mm a najviac 30 mm medzi rámom otvoru a rámom dverí alebo okien. Medzery> 30 mm sa neodporúčajú. Vyplňte medzery širšie ako 30 mm smerom zdola nahor a striedavo prechádzajte od jednej steny medzery k druhej, čím vznikne

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

cikcak vzor. Medzery> 50 mm nie sú povolené.
- Po ukončení aplikácie znovu navlhčite penu vodnou hmlou, ak je okolitá teplota vyššia ako 0 °C.
- Po vytvrdnutí odstráňte prebytočnú penu mechanicky (napr. nožom).
- Hneď po úplnom vytvrdnutí peny ju chráňte pred UV žiarením, napr. akrylom, silikónom, omietkou, farbou.
- Ak sa práca preruší na viac ako 5 minút, tryska aplikátora s čerstvou penou a ventil by sa mali vyčistiť čistiacim prostriedkom na polyuretánovú penu a nádoba by sa mala pred opätovnou aplikáciou pretrepať.
- V prípade, ak v aplikátore stuhne pena, odrežte koncovku aplikátora, to možno umožní, aby ste mohli použiť zvyšok peny.

Ráce po dokončení aplikácie

- Čerstvú penu odstráňte čističom na polyuretánové peny.
- Po vytvrdnutí možno penu odstrániť mechanicky alebo pomocou čističa vytvrdenej peny – pred čistením vyskúšajte na neviditeľnom mieste.
- Ak pena nie je na konci práce úplne spotrebovaná, vyčistite aj ventil plechovky.

Poznámky / obmedzenia

- DVERE ANI OKNÁ SA NESMÚ OSADZOVAŤ BEZ POUŽITIA MECHANICKÝCH MONTÁŽNYCH PRVKOV. V PRÍPADE NEPOUŽITIA MECHANICKÝCH MONTÁŽNYCH PRVKOV MÔŽE DÔJSŤ K DEFORMÁCII MONTOVANÉHO PRVKU.
- Pena neprilieha k polyetylénu, polypropylénu, polyamidu, silikónu a k teflónu.
- Otvorené balenie peny použite v priebehu 1 týždňa.
- Pri teplotách pod +20 °C sa odporúča nechať nanesenú penu úplne vytvrdiť (≥ 24 hodín) – príliš rýchle rezanie alebo spracovanie peny môže spôsobiť nevratné zmeny v štruktúre peny a zhoršenie jej vlastností.
- Výkon peny vo veľkej miere závisí od okolitej teploty, vlhkosti, teploty plechovky a spôsobu aplikácie.
- Prevádzka v inej polohe ako „ventil dole“ spôsobuje zníženie výstupu peny.
- Nepoužívajte vodu na navlhčenie pracovných povrchov a peny pri teplotách pod 0 °C.
- Kvalita a technický stav použitého aplikátora ovplyvňuje konečné parametre výrobku.
- Penu nepoužívajte v miestnostiach bez prísunu čerstvého vzduchu alebo v slabo vetraných priestoroch, ani na miestach, na ktoré pôsobí priame slnečné žiarenie.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Všetky uvedené parametre vychádzajú z laboratórnych testov zodpovedajúcich interným normám výrobcu a závisia silne od podmienok vytvrdzovania peny (cca, teplota okolia, povrchová teplota, kvalita použitého vybavenia a zručnosti osoby nanášajúcej penu). Pri škárach so šírkou väčšou ako 3 cm sa môžu hodnoty parametrov líšiť od hodnôt uvedených v tabuľke technických údajov.

Výrobca odporúča zahájiť dokončovacie práce po úplnom vytvrdení, tj. Po 24 hodinách.

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

Výrobca používa testovacie metódy schválené organizáciou FEICA, ktoré sú navrhnuté tak, aby poskytovali transparentné a reprodukovateľné výsledky testov a zabezpečili zákazníkom presnú reprezentáciu účinnosti výrobku. Skúšobné metódy FEICA OCF sú k dispozícii na adrese: http://www.feica.com (Náš priemysel -> PU pena (OCF) -> Skúšobné metódy OCF). FEICA je nadnárodné združenie zastupujúce európsky priemysel lepidiel a tesniacich materiálov vrátane výrobcov jednozložkových pien.

DOPRAVA / SKLADOVANIE

Dátum exspirácie a číslo šarže na obale.

Skladujte v pôvodnom obale vo zvislej polohe (ventilom nahor) na suchom mieste pri teplote medzi +5°C a +30°C.

Skladovanie pri teplote presahujúcej +30 °C skracuje trvanlivosť výrobku a nepriaznivo ovplyvňuje jeho parametre. Výrobok možno skladovať pri teplote -5 °C, avšak nie dlhšie ako 7 dní (okrem prepravy). Skladovanie plechoviek s penou pri teplote presahujúcej + 50 °C alebo v blízkosti otvoreného ohňa nie je povolené. Skladovanie produktu v inej polohe, ako je odporúčané, môže spôsobiť zaseknutie ventilu. Plechovku nie je možné stláčať ani prepichovať, ani keď je prázdna.

Penu neuchovávajte v kabíne vozidla. Prepravujte iba v kufre.

Podrobné informácie o preprave nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Teplota počas prepravy	Trvanie prepravy [dní]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

KATALÓGOVÉ ÚDAJE

Nominálna kapacita / objem / veľkosť	Farba	Počet kusov v spoločnom balení	Index	Kód EAN
860 ml	N/A	12	10048717	5902120203161

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

Vyššie uvedené údaje, pokyny a odporúčania sú založené na našich najlepších znalostiach, výskume a skúsenostiach, sú poskytnuté s dobrým úmyslom a v súlade s platnými zásadami našej spoločnosti a našich dodávateľov. Hoci navrhnuté spôsoby postupovania sú všeobecne uznávané, každý používateľ tohto

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312

materiálu musí zaručiť všetkými možnými spôsobmi, vrátane skontrolovania koncového výrobku v daných podmienkach, či dodané materiály sú vhodné na dosiahnutie ním stanovených zámerov. Ani spoločnosť, ani oprávnení zástupcovia nezodpovedajú za akékoľvek straty spôsobené následkom nesprávneho alebo chybného použitia materiálov spoločnosti.

Selena S.A.
ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland
tel. +48 71 78 38 301, e-mail: kontakt@selena.com, www.tytan.com
Selena Contact Center: 801 350 500, BDO: 000015312