

TYTAN PROFESSIONAL LOW-EX GREEN PU pěna pistolová

Jednosložková PU pěna s homogenní velmi jemnou strukturou je určena k přímému použití, vytvrzuje reakcí se vzdušnou vlhkostí. PU pěna je vyráběna v souladu se standardy ISO 9001:2008.

TYPICKÉ POUŽITÍ

- Montáž rámu oken a dveří.
- Teplotní izolace vodovodních systémů, kanalizačních a centrálních teplotních rozvodů
- Montáže a izolace panelů, vlnitých plechů, střešních tašek a jiných.
- Akustická izolace a tmelení dělicích příček.
- Tepelná izolace.

VÝHODY

- Nízká dodatečná expanze
- Vysoká přídržnost k různým stavebním povrchům
- Homogenní a jemná struktura vytvrzené pěny
- Vysoká tepelná a akustická izolace
- Jednoduchá aplikace

TECHNICKÁ DATA

	Parametr (při +23°C a 50%RV)	Norma/metoda/poznámka
Barva	Světle žlutá	-
Aplikační teplota	+5°C až +30°C	-
Teplota dózy při aplikaci	+15°C až +30°C	-
Tvorba povrchové slupky	do 10 min.	TM 1014-2013
Řezatelnost	do 40 min.	RB024
Čas úplného vytvrzení	do 24 hod.	RB024
Vydatnost	39 - 50 l	RB024, čistý objem 750 ml
Tvarová stabilita hmoty (smrštění)	≤ 5%	TM 1014-2013
Dodatečná expanze	40 - 70 %	TM 1010-2012
Měrná tepelná vodivost	≤ 0,035 W/mK	RB024
Hořlavost	F	EN 13501 -1
Rozpouštědla (před vytvrzením)	TYTAN® Čistič PU pěn	

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava - Pracovní povrch by měl být čistý, odmaštěný a bez volných částic. Dóza by měla mít stejnou teplotu jako okolí (např. ponořením dózy do teplé vody max. 30°C). Pozor! Nepoužívat horkou nebo vroucí vodu. Před použitím dózu důkladně protřepat (10–20 s). Odstranit ochrannou zátku a našroubovat na ventil aplikační pistole. Doporučuje se pracovní plochu navlhčit.

Aplikace – Během aplikace držet dózu dnem vzhůru. Nevyplňujte celou spáru, pěna po aplikaci zvětší objem. Spáry širší než 3 cm vyplňujte zdola nahoru, klikatým vzorem od jedné stěny ke druhé. Spáry širší než 5 cm nejsou povoleny.

Datum vydání: 03.10.2022

strana 2 ze 2
Revize: 03.10.2022

Po vytvrzení mechanicky odstranit přebytečnou pěnu (např. nožem). Po úplném vytvrzení nutno PU pěnu chránit před UV zářením těsnícím tmelem, omítkou nebo barvou (ne dříve než 24 hodin po aplikaci). Jestliže přestávka při nanášení trvá déle než 5 minut, ventil a aplikační pistoli očistit. Při nízkých teplotách je doporučeno nechat pěnu zcela zatvrdnout (řezání nebo zpracovávání pěny příliš brzo může způsobit nevratné změny ve struktuře pěny a zhoršení jejích funkčních vlastností).

Čištění - K čištění nevytvrzené pěny použít Tytan Professional čistič PU pěn. Po vytvrzení lze pěnu odstranit pouze mechanicky.

Poznámky:

- PRO MONTÁŽ DVEŘÍ A OKEN VŽDY POUŽIJTE MECHANICKÉ KOTVENÍ. NEPŘÍTOMNOST MECHANICKÉHO KOTVENÍ MŮŽE ZPŮSOBIT DEFORMACE MONTOVANÉHO PRVKU.
- Proces vytvrzování je závislý na teplotě a vlhkosti. Pokles okolní teploty během 24 hodin po aplikaci pod minimální aplikační teplotu může ovlivnit kvalitu a/nebo správnost těsnění.
- Otevřené balení pěny by mělo být spotřebováno do 1 týdne.
- Pěna vykazuje nedostatečnou přídržnost k polyetylenu, polypropylenu, polyamidu, silikonu a teflonu.
- Pěna by se neměla používat v prostorách bez přístupu čerstvého vzduchu, špatně větraných nebo v místech vystavených přímému slunečnímu záření.

BEZPEČNOSTNÍ A ZDRAVOTNÍ INFORMACE

Před použitím si přečtěte bezpečnostní list tohoto výrobku.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Spotřebujte do 12 měsíců od data výroby. Skladujte na suchém a chladném místě (od +10°C do +30°C) v původních dózách mimo dosah zdroje tepla. Chránit před ohněm. Dózy skladovat ve svislé poloze, ventilem vzhůru.

S publikací těchto technických informací ztrácí všechna předchozí vydání platnost.

Výše uvedené informace vychází z výzkumu firmy Selena a na základě toho se předpokládá, že jsou přesné. Protože podmínky a způsob použití našich výrobků samotnými zákazníky nemůžeme kontrolovat, tato informace by neměla sloužit jako náhrada vlastního vyzkoušení. Zákazník by měl sám vyzkoušet, zda-li je výrobek firmy Selena vhodný i pro jeho specifické použití. Selena zaručuje, že výrobek splňuje uvedené informace. V případě, že by výrobek neměl vlastnosti, které zaručujeme, má zákazník právo na vrácení peněz či výměnu za jiný výrobek. Selena Bohemia se tímto zříká zodpovědnosti za jakékoliv další záruky vhodnosti výrobku pro jiné než uvedené použití. Selena Bohemia se zříká zodpovědnosti za jakékoliv náhodné poškození. Doporučení pro použití by nemělo být chápáno jako pobídka k porušení jakéhokoliv patentu.