

TYTAN PROFESSIONAL STD BASE PU pěna trubičková

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.
- Těsnění spár ve střeších, stěnách a podlahách
- Akustická a tepelná izolace

VÝHODY

- Vysoká přídržnost k různým stavebním povrchům
- 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 12 min.	EN 1733-2:2020
Rezatelnost	do 40 min.	RB024
Čas úplného vytvrzení	do 24 hod.	RB024
Vydatnost	28 - 33 l	RB024, čistý objem 670 ml
Tvarová stabilita hmoty (smrštění)	≤ 5%	TM 1014-2013
Dodatečná expanze	140 - 185%	EN 1733-2:2020
Měrná tepelná vodivost	≤ 0,04 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 trubičku na ventil dózy PU pěny.

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. Po aplikaci povrch PU pěny jemně zvlhčete vodou (např. rozprašovačem na rostliny).

Po vytvrzení mechanicky odstranit přebytečnou pěnu (např. nožem). Po úplném vytvrzení nutno PU pěnu chránit před UV zářením např.: těsnícím tmelem, omítkou nebo barvou (ne dříve než 24 hodin po aplikaci). Jestliže přestávka při nanášení trvá déle než 5 minut, je třeba špičku trubičky očistit.

Datum vydání: 15.08.2023

strana 2 ze 2
Revize: 15.08.2023

Čištění - K čištění nevytvrzené pěny použít Tytan Professional čistič PU pěny. 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.
- Řezání nebo zpracovávání pěny příliš brzo může způsobit nevratné změny ve struktuře pěny a zhoršení jejích funkčních vlastností
- Pěna vykazuje nedostatečnou přídržnost k polyetylenu, polypropylenu, polyamidu, silikonu a teflonu.
- Pěna by se neměla používat v prostorech 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 +5°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 Selenia 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 Selenia vhodný i pro jeho specifické použití. Selenia 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. Selenia Bohemia se tímto zříká zodpovědnosti za jakékoliv další záruky vhodnosti výrobku pro jiné než uvedené použití. Selenia Bohemia se zříká zodpovědnosti za jakékoliv náhodné poškození. Doporučení pro použití by nemělo být chápáno jako pobídka k porušení jakéhokoliv patentu.