

EXPERT LINE PVC Pistolová Pěna Celoroční

POPIS VÝROBKU

Jednosložková PVC polyuretanová pěna Expert Line s pistolovým aplikátorem určená pro odbornou instalaci, utěsnění a odhlučnění. Speciální složení umožňuje použití pěny v létě i v zimě (až do -10 °C).

POUŽITÍ

- › těsnění a spojování dveří a oken;
- › tepelná izolace vodovodních trubek;
- › tepelná izolace střech a stropu;
- › utěšňování konstrukčních stěn;
- › výrobek má velmi dobrou přilnavost k většině stavebních materiálů jako PVC profilů, dřeva a materiálů na bázi dřeva, cihly, betonu, sádky, kovů.

VLASTNOSTI PRODUKTU

- › vyznačuje se vysokou mechanickou pevností a výbornou přilnavostí k většině materiálů používaných ve stavebnictví.
- › složení pěny eliminuje možnost deformace okenních a dveřních profilů.
- › vykazuje vynikající tepelně izolační a zvukově izolační parametry.
- › nízkotlaký vzorec.
- › široký rozsah aplikačních teplot (od -10°C do +30°C).

TECHNICKÁ DATA

Barva	Světle žlutá
Pracovní teplota	od -10°C až +30°C
Teplota dózy	Optimálně +20°C
Účinnost	až 45 litrů
Doba tvorby svrchní vrstvy	5-10 min. (20°C, RH 90%)
Doba řezání	25 ± 10% [min]
Doba úplného vytvrzení	24 h

TECHNICKÝ LIST
POLYURETANOVÁ PĚNA

Zvýšení výšky (stupeň expanze) pěny aplikované v mezeře, %	122 ± 10%
Tepelná odolnost (po vytvrzení)	-50°C ÷ +90°C
Tepelná vodivost λ	0,036 W/(m·K)
Absorpce vody po 24 hodinách při částečném ponoření	≤1kg/m ²
Třída hořlavosti	B3 podle DIN 4102
Rozpustnost v organických rozpouštědlech	aceton, před vytvrzením

Výše uvedená tabulka je pouze orientační

BALENÍ

Čistý objem: 750 ml

JAK POUŽÍVAT

Pracovní podloží důkladně očistit a odmastit. Pracovní povrch navlhčit vodou (např. rozprašovačem). Dóza před použitím musí mít plusovou teplotu (optimálně 20 °C). Dózu důkladně protřepat (po dobu 30 sek.) za účelem důkladného promíchání složek. Našroubovat pistoli na dózu.

Pracovní poloha při montáži je „dnem nahoru“. Aplikovat pěnu zespodu mezery nahoru. Mezery vyplňovat do 60% hloubky, maximálně 4 cm na jednu vrstvu, širší než 4 cm je nutno vyplňovat po vrstvách, každou vrstvu navlhčit vodou (např. rozprašovačem). Přebytek pěny po vytvrdnutí je možno odstranit mechanickým způsobem (např. odříznout nožem). Po úplném vytvrzení je nutné pěnu chránit před působením UV záření použitím omítky, barvy, nebo tmelu.

SKLADOVÁNÍ A ŽIVOTNOST

Výrobek by měl být skladován v uzavřeném obalu ve svislé poloze (aby nedošlo k přilepení ventilu) v dobře větrané místnosti při teplotě +5°C až +30°C (doporučená pokojová teplota) mimo přímé sluneční záření a jiné zdroje tepla a vznícení. Skladování produktu v jiných než uvedených podmínkách může zkrátit jeho trvanlivost až o 3 měsíce. Doba platnosti: 15 měsíců. Datum expirace se nachází ve spodní části balení.

Před použitím si přečtěte podmínky pro bezpečné používání výrobku uvedené na obalu a v tomto datovém listu. Podrobné informace o bezpečnosti použití a nebezpečích, která výrobek představuje, jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ A DOPORUČENÍ

Uchovávejte mimo dosah dětí. Je třeba dodržovat obvyklá pravidla hygieny práce. Před použitím si přečtěte podmínky pro bezpečné používání výrobku na obalu a v tomto technickém listu. Podrobné informace o bezpečnosti používání a rizicích, které výrobek představuje, naleznete v bezpečnostním listu.



TECHNICKÝ LIST
POLYURETANOVÁ PĚNA

Zveřejněním tohoto datového listu vyprší platnost všech předchozích vydání. Uvolnění: 01.25

Informace o výrobku obsažené v technickém listu jsou výsledkem provedených testů. S ohledem na použitelnost výrobku (bod 3 tohoto technického listu) by se s nimi mělo zacházet pouze jako s doporučeními vyplývajícími ze zkušeností výrobce. Vzhledem k četným možnostem použití a široké škále způsobů práce s výrobkem nenese výrobce v tomto ohledu žádnou odpovědnost, a zejména nenese odpovědnost za následky související s nesprávným používáním výrobku nebo za účinky související s prováděním práce s výrobkem. Informace o produktu jsou platné pouze v jeho nejaktuálnější verzi.

RYTM TRADE Sp. z o.o.
ul. Strefowa 14
43-100 Tychy | Polska
Tel.: +48 32 324 00 60 /61

WWW.RYTMTRADE.COM