



Den Braven SK s.r.o.

Technický list 05.01a Pištoľová pena MEGA 66

Výrobok Špičkový výrobok na báze jednodokomponentnej polyuretánovej peny s modernou receptúrou umožňujúcou získať až o 50 % viac peny, t.j. 66 litrov alebo cez 100 bežných metrov škáry v priereze 5 cm².

Vlastnosti

- MEGA výťažnosť – 66 litrov z jednej dózy, t.j. o 50% peny viac;
- Výdatnosť v bežných metroch až 100m pri priereze škáry 5 cm²;
- Vysoká odolnosť proti plesniam;
- Vysoká plniaca schopnosť, rovnomerná štruktúra, dobrá zvuková a tepelná izolácia;
- Vysoká priľnavosť a lepiivosť k rôznym stavebným podkladom - betón, stena, kameň, drevo, polystyrén, plasty a pod.
- Nulová nutričná hodnota pre hlodavce, hmyz

Použitie

- Vyplňovania škár pri montáži okenných rámov a dverných zárubní;
- Izolácia potrubných systémov;
- Utesňovanie prestupov v stenách;
- Protihluková izolácia v priečkach a inštalačných jadrách bytových domov;
- Výplne drevených obkladov stien, izolácia a zatepľovanie strešných konštrukcií;
- Vhodná na lepenie izolačných dosiek z materiálov EPS, XPS a minerálnych vlákien (tzv. vaty);

Balenie Pištoľová dóza NBS: 825 ml;
Farba Žltá

Technické údaje

Základ	-	polyuretán	
Hustota	kg/m ³	25	(podľa ISO 7390)
Štruktúra	%	70	(rovnomerne uzavretých buniek)
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ	W/mK	0,05	
Tepelná odolnosť	°C	-40 / +90	(po vytvrdnutí)
Tepelná odolnosť	°C	-15	(pri preprave)
Teplota dózy na aplikáciu	°C	nad +5	(optimálna +10 až +20)
Tepelný rozsah použitia	°C	+5 / +35	
Doba vytvorenia nelepivej vrstvy	min.	10 - 15	(v závislosti od teploty a relat. vlhkosti)
Rezateľnosť	min.	~35	(pri 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu)
Vytvrdnutie	hod.	5 - 48	(v závislosti od teploty, vlhkosti a hrúbky vrstvy)
Odolnosť voči UV žiareniu	-	nie	(nutné povrchovo upraviť – omietka, lišty, náter)
Trieda reakcie na oheň	-	F	Klasifikácia podľa ČSN EN 13 501-1
Skladovateľnosť	mesiace	18	(dnom dole !!! Pri teplotách od +5°C do +25°C)

Obmedzenie Neodporúčame použitie na aplikáciu pod vodou a do uzavretých priestorov, nulová adhézia na PE, PP, silikón, teflón a masťné podklady. Neodporúčame pri nízkych teplotách penu alebo škáry nahrievať, neaplikovať na podklady pokryté inováťou.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1,

900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100

IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Den Braven SK s.r.o.

Technický list 05.01a Pištoľová pena MEGA 66

Podklad	Musí byť čistý, suchý, pevný, bez prachu, voľných častíc, mastnôt, oleja a námrazy.
Ošetrovanie (príprava podkladu)	Použiť na čisté a odmastené povrchy. Povrchy ohrozené znečistením prekryť! Pred nanosením doporučujeme savý podklad navlhčiť vodou pomocou rozprašovača na zvýšenie expanzie a kvalitnejšiu štruktúru peny. Pri požiadavke extrémnej expanzie, penu ihneď po aplikácii znovu navlhčiť.
Pokyny	Pred použitím dózu dôkladne pretrepať (minimálne 30 krát). Odstrániť kryt a naskrutkovať na adaptér pištole UNI-NBS. Povolíť ventil na pištoľi, ktorý umožňuje aplikáciu peny. Škáry vyplňovať odspodu. Škáry väčšie než 3 cm vyplňovať postupne s krátkou prestávkou na vytvrdnutie. Škáru nepreplniť, pena zväčší svoj objem 2-3 násobne. Tepelný rozsah použitia +5°C až 35°C. Ideálna teplota aplikácie okolo +20 °C. <u>Dôležité:</u> Je vhodné skladovať UNI-NBS pištoľ s naskrutkovanou dózou peny. Dózu z pištole opatrne odskrutkovať. Pištoľ riadne vyčistiť Čističom PU peny.
Výmena dózy	Pretrepať novú dózu (min. 30x). Zavrieť ventil na pištoľi, odskrutkovať prázdnu dózu a okamžite naskrutkovať novú, aby sa do pištole nedostal vzduch.
Upozornenie	Nevytvrdnutú penu vyčistíte Čističom PU peny, vytvrdnutú penu možno odstrániť len mechanicky. Pri práci používajte ochranné pomôcky. Podlahu zabezpečte proti postriekaniu papierom alebo fóliou. Vytvrdnutá PUR pena nie je odolná voči UV žiareniu. Táto odolnosť je závislá na dobe expozície na priamom slnku (cca od 14 dní do 3 mesiacov). Po tejto dobe spolu s ďalším klimatickým pôsobením (dážď, mráz a pod.) dochádza k narušeniu štruktúry peny od UV žiarenia.
Čistenie	Materiál : Nevytvrdnutú penu - čističom PU peny Zwaluw, Ruky: krém na ruky, mydlo a voda.
Bezpečnosť	Vid' «Kartu bezpečnostných údajov 05.01».
Aktualizácia	Aktualizované dňa: Vyhotovené dňa: 24.01.2012

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitia, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1,

900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100

IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149