

TECHNICKÝ LIST

PIŠTOĽOVÁ PENA

Popis materiálu:	<ul style="list-style-type: none"> Profesionálna jednozložková, polyuretánová pena, ktorá zaručuje kvalitné vyplnenie a utesnenie škáry pri montáži stavebných otvorov s maximálnou výťažnosťou a efektivitou práce.
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> Zvýšená výdatnosť oproti bežným 750ml penám, Kvalitná a rovnomerná štruktúra, Možnosť orezávania už po 30 minútach, Rýchloschnúca s nízkou expanziou, Po vytvrdnutí objemovo a rozmerovo stála, Výborné tepelno- a zvukovo izolačné vlastnosti, Vysoká plniaca schopnosť vďaka špeciálnej receptúre, Vynikajúca príľnavosť na väčšinu stavebných materiálov,
Oblasť použitia:	<ul style="list-style-type: none"> Na montáž rámov okien, dverí a ďalších otvorových výplní, Na zlepšenie tepelnoizolačných prestupov Vytvorenie zvukovo izolačnej clony Vyplnenie dutín, škár a prasklín.
Balenie:	<ul style="list-style-type: none"> Dóza: 750ml
Farba:	<ul style="list-style-type: none"> žltá
Obmedzenie:	<ul style="list-style-type: none"> Neodporúčame použitie na aplikáciu pod vodou a do uzavretých priestorov, nulová adhézia na PE, PP, silikón, teflón a mastné podklady. Neodporúčame pri nízkych teplotách penu alebo škáry nahrievať, neaplikovať na podklady pokryté inováťou.
Podklad:	<ul style="list-style-type: none"> Musí byť čistý, suchý, pevný, bez prachu, voľných častíc, mastnôt, oleja a námrazy. Podklady odporúčame navlhčiť vodou rozprašovačom.
Pokyny:	<ul style="list-style-type: none"> Použiť na bezprašné a odmastené povrchy. Nasiakavý podklad navlhčíte vodou pomocou rozprašovača. V prípade skladovania pri nižších teplotách nechajte dózu temperovať minimálne 1 hodinu pri izbovej teplote. Naskrutkujte na aplikačnú pištoľ s NBS závitom a dózu riadne pretrepte minimálne 30-krát. Dávkovanie nastavte aretačnou skrutkou. Škáry vyplňajte zospodu smerom nahor do 1/2 až 2/3 hĺbky škáry. Škáry nad 30mm vyplňovať postupne po vrstvách, vždy po vytvrdnutí vrstvy. Zbytočne škáry nepreplňujte, pena zväčší svoj objem.
Upozornenie:	<ul style="list-style-type: none"> Nevytvrdnutú penu vyčistíte čističom PU peny, vytvrdnutú penu je možné odstrániť len mechanicky. Pri práci používajte ochranné pomôcky. Podlahu zaistíte 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 vplyvom UV žiarenia.
Čistenie:	<ul style="list-style-type: none"> Na nevytvrdnutú penu: čistič PU peny. Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.
Bezpečnosť:	<ul style="list-style-type: none"> Vid' << Karta bezpečnostných údajov >>

PIŠTOĽOVÁ PENA

Technické vlastnosti			
Parameter	Jednotka	Hodnota	Kritéria/metódy testovania
Základ:		Polyuretán	
Hustota peny voľne:	kg/m ³	9 – 13	ISO 7390
Hustota peny v škáre:	kg/m ³	14 - 18	
Tepelná odolnosť:	°C	- 40 ÷ 90	po vytvrdnutí
Teplota dózy na aplikáciu:	°C	15 ÷ 20	
Aplikačná teplota:	°C	5 ÷ 35	optimálne +15 až +20
Doba vytvorenia nelepivej vrstvy:	min.	8	v závislosti na teplote a relatívnej vlhkosti
Rezateľnosť:	min.	20 ÷ 30	pri 23°C / 55% relatívnej vlhkosti
Vytvrdnutie:	hod.	12	podľa teploty, vlhkosti a hrúbky vrstvy
Rozmerová stabilita:	%	5% < DS < 0%	-
Odolnosť voči UV žiareniu:	-	nie	nutnosť povrchovo upraviť – omietka, lišty, náter
Reakcia na oheň:	-	B3	klasifikácia podľa DIN 4102
Skladovateľnosť:	mesiace	18	pri teplotách od +5°C do +25°C
Výdatnosť:	l	50 ÷ 55	
Maximálna šírka škáry:	mm	50	