

TECHNICKÝ LIST

MONTÁŽNA PENA TRUBIČKOVÁ

Popis materiálu:	<ul style="list-style-type: none"> Jednozložková, polotvrdá montážna a konštrukčná pena na báze vlhkého vytvrdzujúceho polyuretánu. Výrobok je špeciálne vyvinutý za účelom maximálnej výťažnosti. Neobsahuje freóny.
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> Rýchlo vytvrdzujúca; Vysoká priľnavosť a lepivosť k rôznym stavebným podkladom – betón, murivo, kameň, drevo, polystyrén, plasty atď.; Vysoká plniaca schopnosť; Rovnomerná štruktúra; Dobrá tepelná a zvuková izolácia
Oblasť použitia:	<ul style="list-style-type: none"> Montáže okenných rámov a dverových zárubní; Izolovanie potrubných systémov, zatepľovanie kúpeľňových vaní; Utesňovanie prestupov v stenách; Vyplňovanie dutín medzi priečkami, stropom a podlahou, inštalačných jadier bytových domov; Výplne drevených obkladov stien, izolácia a zatepľovanie strešných konštrukcií
Balenie:	<ul style="list-style-type: none"> Dóza: 750ml
Farba:	<ul style="list-style-type: none"> žltá
Podklad:	<ul style="list-style-type: none"> Použiť na čisté a odmastené povrchy. Je dôležité prekryť povrchy ohrozené znečistením. Pred nanosením odporúčame nasiakavý podklad navlhčiť vodou pomocou rozprašovača na zvýšenie expanzie a kvalitnejšiu štruktúru peny. Pri požiadavke extrémnej expanzie je nutné penu ihneď po aplikácii znovu navlhčiť.
Pokyny:	<ul style="list-style-type: none"> Pred použitím dózu dôkladne pretrasením premiešajte (minimálne 30 krát). Odstráňte kryt a naskrutkujte aplikačnú trubičku. Škáru vyplňte zospodu nahor, cca 60% (pena zväčší svoj objem). Škáry väčšie ako 4 cm vyplňte v niekoľkých fázach s krátkou prestávkou na vytvrdnutie.
Upozornenie:	<ul style="list-style-type: none"> Neodporúčame používať na aplikácie pod vodou a v uzatvorených priestoroch. Výrobok sa vyznačuje nulovou priľnavosťou na PE, PP, silikón, teflón a masťné podklady. Pri nízkych teplotách neodporúčame penu alebo škáry nahrievať. Neaplikujte na podklady pokryté inováťou. Nevytvrdnutú penu vyčistíte Čističom PU peny, vytvrdnutú penu je možné odstrániť len mechanicky. Pri práci používajte ochranné pomôcky. Podlahu zaistíte proti zašpineniu pomocou papiera alebo fólie. Vytvrdnutá PUR pena nie je odolná voči UV žiareniu. Odolnosť je závislá od doby expozície na priamom slnku (cca od 14 dní do 3 mesiacov). Po tejto dobe spolu s ďalším klimatickým pôsobením (dážď, mráz a pod.) prichádza k narušeniu štruktúry peny.
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 >>

MONTÁŽNA PENA TRUBIČKOVÁ

Technické vlastnosti			
Parameter	Jednotka	Hodnota	Kritéria/metódy testovania
Základ:	Polyuretán		
Hustota:	kg/m ³	20 – 30	ISO 7390
Štruktúra:	%	± 70%	rovnomerné uzavreté bunky
Tepelná odolnosť:	°C	-20/+85	po vytvrdnutí
Teplota dózy na aplikáciu:	°C	> 5	optimálne +10 až +20
Aplikačná teplota:	°C	+5 / +35	teplota vzduchu aj podkladu
Doba vytvorenia nelepivej vrstvy:	min.	10 – 15	v závislosti na teplote a relatívnej vlhkosti
Rezateľnosť:	min.	60 – 100	pri 23°C / 55% relatívnej vlhkosti
Vytvrdnutie:	hod.	2 – 24	podľa teploty, vlhkosti a hrúbky vrstvy
Rozmerová stabilita:	%	5%<DS<0%	-
Izolačná hodnota:	mW/mK	30 – 35	-
Absorpcia hluku:	dB	58	-
Odolnosť voči UV žiareniu:	-	nie	nutnosť povrchovo upraviť – omietka, lišty, náter
Reakcia na oheň:	-	Trieda F	STN EN 13 501-1
Skladovateľnosť:	mesiace	18	pri teplotách od +5°C do +25°C
Minimálna šírka škáry:	mm	10	-
Maximálna šírka škáry:	mm	40	pri väčšom rozmere škáry je nutné vypĺňať škáry vo dvoch a viac vrstvách