



PISTOLOVÁ PĚNA

PISTOLOVÁ PĚNA je jednosložková pěna na bázi vlhkem vytvrzujícího polyuretanu pro použití ve stavebnictví.

Použití

<ul style="list-style-type: none">montáže okenních ráků a dveřních zárubní	<ul style="list-style-type: none">vyplňování dutin mezi příčkami, podlahou a stropem, jádrech bytových domů, apod.
<ul style="list-style-type: none">utěšňování (izolace) průchodů ve stěnách, kabelových průchodů, potrubních systémů, zateplování koupelňových van	<ul style="list-style-type: none">vyplňování dřevěných obkladů stěn, izolace a zateplování střešních konstrukcí a spár mezi izolačními deskami z EPS a XPS i minerálních vláken (izolačních vat)

Výhody

<ul style="list-style-type: none">vysoká přilnavost k podkladům jako je zdivo, beton, kámen, dřevo, polystyrén, plasty	<ul style="list-style-type: none">zvýšená přilnavost k tvrzenému PVC (okna, dveře, parapety, ...)
<ul style="list-style-type: none">vysoká plnicí schopnost, kvalitní rovnoměrná struktura	<ul style="list-style-type: none">rychle vytvrzující, rozměrově stabilní, dobré zvukové a tepelné izolační vlastnosti

Pracovní postup

Podklad musí být suchý, pevný, čistý, zbavený prachu a mastnoty.

Podklad doporučujeme před aplikací pěny zvlhčit vodou pomoci rozprašovače. Okolní plochy ohrožené znečištěním doporučujeme přikrýt. Dózu důkladně protřepeme (min. 30krát). Odstraníme kryt a našroubujeme aplikační pistoli. Při nanášení držíme dózu dnem vzhůru, spáry vyplňujeme odspodu nahoru v množství 1/3 až 1/2 objemu spáry. Otvory o šířce přes 40 mm vyplňujeme ve vrstvách, minimálně nadvakrát, vždy po vytvrzení předchozí vrstvy. Spáru nepřepĺňujeme, přebytečnou hmotu po vytvrzení odřežeme nožem. Přetírání barvami nebo omítání provádíme nejdříve po 24 hodinovém vyzrání.

Technické údaje

<ul style="list-style-type: none">Báze	polyuretan
<ul style="list-style-type: none">Konzistence	kapalina v aerosolovém rozprašovači
<ul style="list-style-type: none">Barva	žlutá
<ul style="list-style-type: none">Měrná hmotnost po vytvrzení	15 – 25 kg/m ³ (dle ISO 7390)
<ul style="list-style-type: none">Tepelná vodivost	0,0335 W/m.K (ČSN 72 7012-2)
<ul style="list-style-type: none">Teplotní odolnost	-40 až +90 °C
<ul style="list-style-type: none">Teplota dózy pro aplikaci	>5 °C, optimálně +10 až +20 °C
<ul style="list-style-type: none">Teplota okolí pro aplikaci	+5 °C až +35 °C

PISTOLOVÁ PĚNA

▪ Vytvoření nelepivého povrchu	8-12 minut v závislosti na teplotě
▪ Možnost opracování řezáním	40-50 minut při 23 °C a 55 % relativní vlhkosti vzduchu
▪ Vydatnost	40-55 l při 23 °C a 55 % vlhkosti vzduchu
▪ Třída reakce na oheň	F (dle ČSN EN 13 501-1)
▪ Rozměrová stabilita	-5 % < DS < 0 %
▪ Přídržnost k polystyrénu	>0,1 MPa (100 % přerušeni)
▪ Odolnost vůči UV záření	není odolná, nutno překrýt – nátěr, omítka, lišta
▪ Minimální vyplňovaná spára	4 mm
▪ Maximální vyplňovaná spára	40 mm

Upozornění

Pěna není vhodná na podklady z polyetylenu, polypropylenu, teflonu, silikonu. Vytvrzená pěna není odolná UV záření. Je proto potřeba hmotu do 14 dnů až 3 měsíců v závislosti na sluneční expozici překrýt. Za nízkých teplot nedoporučujeme pěnu ani spáry nahřívát. Nenanášet na podklady pokryté námrazou ani pod vodou nebo v uzavřených prostorech.

Čištění

Ruce omýt vodou a mýdlem, ošetřit reparačním krémem. Nevytvrzenou pěnu lze z náradí odstranit čističem PU pěny 500 ČS nebo Extra silnými čisticími ubrousky. Vytvrzenou hmotu lze odstranit pouze mechanicky.

Skladování

Doba použitelnosti je uvedena na dně dózy a platí při skladování v suchých skaldech při skladovací teplotě +5° až +25 °C.

Bezpečnost

Informace o nebezpečí:

H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H229	Nádoba je pod tlakem: Při zahřívání se může roztrhnout.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H334	Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H362	Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Bezpečnostní pokyny:

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P211	Nestříkejte do otevřeného ohně nebo do jiných zdrojů zapálení.
P251	Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
P261	Zamezte vdechování aerosolů.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.

PISTOLOVÁ PĚNA

P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P308+P313	PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P410+P412	Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/národními předpisy.

Přepravní pokyny – ADR: UN 1950 aerosoly hořlavé, třída 2.

Bezpečnostní list výrobku k dostání u prodejce.

První pomoc

Viz sdružené P věty v Bezpečnostních pokynech.

Zneškodnění

Odstraňte obsah/obal ve sběrně nebezpečného odpadu.

Balení

kovová nádoba s rozprašovačem, 780 ks na paletě, 12 ks v kartonu

obj. číslo: 2708012