



PROFI 900 PISTOLOVÁ PĚNA

PROFI 900 PISTOLOVÁ PĚNA je jednosložková nízkoexpanzní, konstrukční pěna na bázi vlhkem vytvrzujícího polyuretanu.

Použití

<ul style="list-style-type: none">▪ montáže otvorových výplní – okna, dveře, vrata	<ul style="list-style-type: none">▪ vyplňování (izolace) prostupů ve stěnách, podlahách apod.
<ul style="list-style-type: none">▪ utěšňování průchodek a chrániček ve stěnách	<ul style="list-style-type: none">▪ vyplňování dutin v rámových konstrukcích (tepelná a zvuková izolace)
<ul style="list-style-type: none">▪ izolace střešních konstrukcí	<ul style="list-style-type: none">▪ lepení a montáž okenních parapetů, dřevěných obkladů stěn, schodištvých stupňů apod.

Výhody

<ul style="list-style-type: none">▪ nízkoexpanzní	<ul style="list-style-type: none">▪ maximální vydatnost
<ul style="list-style-type: none">▪ rychle vytvrzuje, rozměrově stabilní	<ul style="list-style-type: none">▪ značná pevnost, dobrá zvuková a tepelná izolační schopnost
<ul style="list-style-type: none">▪ vysoká přilnavost a lepivost k podkladům jako: zdivo, beton, kámen, dřevo, polystyren, plasty apod.	

Pracovní postup

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

Savý povrch před aplikací pěny zvlhčete vodou pomocí rozprašovače (pro zvýšení expanze a kvalitnější struktury pěny). Okolní plochy ohrožené znečištěním přikryjte. Dózu důkladně protřepete (min. 30krát). Odstraňte kryt a našroubujte aplikační pistoli s NBS závitem. Při nanášení držte dózu dnem vzhůru, spáry vyplňujte odspodu nahoru. Otvory o šířce přes 30 mm vyplňujte ve vrstvách, minimálně nadvrát (naneste pěnu na podklad, opět navlhčete, vyčkejte 60 sekund a naneste další vrstvu pěny). Při požadavku větší expanze, pěnu ihned po aplikaci znovu navlhčete. Přetírání barvami nebo omítání provádějte 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">▪ Měrná hmotnost pěny	20 – 30 kg/m ³ (dle ISO 7390)
<ul style="list-style-type: none">▪ Struktura	±70 % stejnoměrně uzavřených buněk
<ul style="list-style-type: none">▪ Teplotní odolnost po vytvrzení	-20 až +85 °C
<ul style="list-style-type: none">▪ Teplota dózy pro aplikaci	+5 až +20 °C
<ul style="list-style-type: none">▪ Teplota okolí pro aplikaci	+5 °C až +35 °C (optimální 15 °C až 20 °C)
<ul style="list-style-type: none">▪ Možnost opracování řezáním	60 minut při 23 °C a 55 % relativní vlhkosti vzduchu a tloušťce 1 cm
<ul style="list-style-type: none">▪ Plné vytvrzení	2 – 24 hodin podle teploty, vlhkosti a tloušťky vrstvy

PROFI 900 PISTOLOVÁ PĚNA

▪ Rozměrová stabilita	-5 % < DS < 0 %
▪ Vytvoření povrchové slupky	1 – 3 minuty podle vlhčení
▪ Třída reakce na oheň	F (dle ČSN EN 13 501-1)
▪ Odolnost vůči UV záření	není odolná, nutno překrýt – nátěr, omítka, lišta
▪ Minimální vyplňovaná spára	1 mm
▪ Maximální vyplňovaná spára	30 mm

Upozornění

Spáru nepřepřlňujte, pěna expanduje. Přebytkovou hmotu asi po 60 minutách odřežte nožem. Pěna není vhodná na podklady z polyetylenu, polypropylenu, teflonu, silikonu. Vytvrzenou pěnu do 14 dnů až 3 měsíců v závislosti na sluneční expozici překryjte. Po této době spolu s dalším klimatickým působením (déšť, mráz apod.) dochází k narušení struktury pěny působením UV záření. Za nízkých teplot pod +1 °C pěnu ani spáry nenahřívejte. Nenanášejte na podklady pokryté námrazou, vodou nebo v uzavřených prostorech.

Čištění

Ruce omyjte vodou a mýdlem, ošetřete reparačním krémem. Nevytvrzenou pěnu z náradí odstraňte Čističem PU pěny 500 ČS nebo Extra silnými čisticími ubrousky. Vytvrzenou hmotu lze odstranit pouze mechanicky.

Skladování

Doba použitelnosti (18 měsíců) je uvedena na dně dózy a platí při skladování v suchých skladech při teplotě +5° až +25 °C. Skladujte dnem dolů!

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.
H351	Podezření na vyvolání rakoviny.
H362	Může poškodit kojení prostřednictvím mateřského mléka.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
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.
P260	Nevdechujte plyn.
P263	Zabraňte styku během těhotenství a kojení.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorech.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

PROFI 900 PISTOLOVÁ PĚNA

- 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.
- P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu.

Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C.

Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

U osob, u nichž se projevuje zvýšená citlivost na diisokyanáty, se mohou při použití tohoto výrobku vyskytnout alergické reakce. Osoby, které trpí astmatem, ekzémy nebo kožními problémy, by se měly vyhnout kontaktu s tímto výrobkem, včetně dermálního kontaktu. V podmínkách, kdy není zajištěno dostatečné větrání, by tento výrobek neměl být používán bez použití ochranné masky s vhodným protiplynovým filtrem (tj. typ A1 podle normy EN 14387).

Ode dne 24. srpna 2023 se pro průmyslové nebo profesionální použití vyžaduje odpovídající odborná příprava.

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 kartuše

obj. číslo: 2708011 PROFÍ 900 pistolová pěna 870 ml ČS, 12 kusů v kartonu