

## PISTOLOVÁ PĚNA PROFI 900

Profesionální, jednosložková, montážní a konstrukční polyuretanová pěna určená pro použití ve stavebním průmyslu.

### Charakteristika:

- " vysoká přilnavost k podkladům jako je zdivo, beton, kámen, dřevo, polystyren, plasty
- " zvýšená přilnavost k tvrzenému PVC (plastová okna, dveře, parapety)
- " nízkoexpanzní s vysokou plnivostí, dobrou zvukovou a tepelnou izolací
- " zvýšená vydatnost
- " nízká nasákavost, velice kvalitní rozměrová struktura, objemově stabilní
- " rychle vytvrzující, možnost opracování nožem již po 30 minutách
- " odolává plísni, roztočům
- " přetíratelná

### Příklady použití:

- ✓ montáže dřevěných i plastových oken, dveří
- ✓ vyplňování spár mezi panely
- ✓ vyplňování (izolace) průchodů ve stěnách, podlahách apod.
- ✓ vyplňování dutin v rámových konstrukcích (tepelná a zvuková izolace)

### Technická data:

<b>Báze:</b>	polyuretan
<b>Konzistence:</b>	pasta v aerosolovém rozprašovači
<b>Měrná hmotnost po vytvrnutí:</b>	10 - 14 kg/m <sup>3</sup> (dle ISO 7390)
<b>Hustota volně expandované pěny:</b>	8 - 12 kg/m <sup>3</sup>
<b>Součinitel tepelné vodivosti:</b>	0,034 W/m.K (dle ČSN 72 7012-2)
<b>Tepelná odolnost spoje:</b>	-40% až +90 °C
<b>Zvuková odolnost:</b>	≥58dB (dle ČSN EN ISO 20140-10)
<b>Teplota dózy pro aplikaci:</b>	10°C až 30°C
<b>Teplota okolí pro aplikaci:</b>	+1°C/+35°C, optimál. 15°C až 25°C
<b>Vytvoření nelepivého povrchu:</b>	5-8 min. v závislosti na teplotě
<b>Možnost opracování řezáním:</b>	25-30 min.(při 23°C, 55% vlhkosti)
<b>Rychlost vytvrzování:</b>	6 cm/hod.(při 20°C, 55% vlhkosti)
<b>Rozměrová stabilita:</b>	- 5 % až 0 %
<b>Třída reakce na oheň:</b>	F (dle ČSN EN 13 501-1)
<b>Vydatnost:</b>	66 až 70 litrů
<b>Minimální šířka spáry:</b>	4 mm
<b>Maximální šířka spáry:</b>	60 mm ve dvou pracovních úkonech 30 mm + 30 mm
<b>Barva:</b>	žlutá

### Podklad:

Musí být suchý, čistý, pevný, zbavený prachu a tuku.

### Pracovní postup:

Podklad doporučujeme před aplikací pěny navlhčit vodou z rozprašovače. Dózu důkladně protřepeme (min. 30 krát). Na dózu našroubujeme aplikační pistoli s NBS závitem. Při aplikaci držíme dózu dnem vzhůru, spáry vyplňujeme od spodu nahoru v množství 1/2 až 1/3 objemu spáry. Otvory o šířce přes 30 mm vyplňujeme ve vrstvách min. nadvakrát, vždy po vytvrzení vrstvy předchozí.

## PISTOLOVÁ PĚNA PROFI 900

**Upozornění:**

Spáru nepřepřlňujeme, pěna zvětší svůj objem. Přebytkovou hmotu můžeme odřezat nožem asi po 30 minutách. Pěna není vhodná na podklady z polyetylenu, polypropylenu, teflonu, silikonu. Vytvrzená pěna není odolná UV záření. Je potřeba vyplněnou hmotu do 14 dnů až 3 měsíců v závislosti na sluneční expozici překrýt.

Za teplot pod +1 °C nedoporučujeme pěnu nebo spáry nahřívát.

Neaplikovat na podklady pokryté námrazou.

**Čištění:**

Ruce omýt vodou s mýdlem a ošetřit reparačním krémem.

Nevytvrzenou pěnu lze odstranit Čističem PUR pěny nebo Extra silnými čistícími ubrousky. Vytvrzenou hmotu lze odstranit pouze mechanicky.

**Bezpečnost:**

Výrobek je extrémně hořlavý. Zdraví škodlivý při vdechování.

Nebezpečí vážného poškození očí. Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží.

Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Nevdechujte aerosoly. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení). Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Zneškodněte materiál i jeho obal jako nebezpečný odpad.

Bezpečnostní list výrobku č. 0210 je na vyžádání u prodejce.

**Balení:**

Dóza 870 ml

**Skladovatelnost:**

V původním uzavřeném obalu, dnem dolů při teplotách +5 °C až +25 °C 18 měsíců od vyznačeného data výroby.

Uvedené informace jsou poskytnuty na základě našich nejnovějších zkoušek, poznatků a zkušeností. Vzhledem ke skutečnosti, že nemáme vliv na správnost způsobu práce, nemůžeme převzít odpovědnost za výsledky použití tohoto výrobku. Před použitím doporučujeme výrobek na vytipovaném podkladu vyzkoušet. V případě vaší nejistoty před použitím našich výrobků kontaktujte naše technické oddělení.