

## DEKFOAM PIŠTOĽOVÁ MONTÁŽNA PENA

### Technické dáta:

<b>Báza</b>	polyuretán
<b>Konzistencia</b>	stabilná penová hmota
<b>Systém vytvrdzovania</b>	vlhkostný
<b>Tvorba šupky (20°C, 65% r. v.)</b>	cca 8 minút
<b>Rýchlosť schnutia (20°C, 65% r. v.)</b>	povrch nelepi po 20-25 min
<b>Rýchlosť vytvrdzovania (20°C, 65% r. v.)</b>	vrstva 30 mm za 1 hod
<b>Výdatnosť</b>	cca 35-45 litrov vytvrdnutej peny
<b>Zmrštenie</b>	žiadne
<b>Následná expanzia</b>	žiadna
<b>Štruktúra peny</b>	cca 70-80% uzavretých buniek
<b>Špecifická hmotnosť</b>	cca 25 kg/m <sup>3</sup> (po vytvrdnutí)
<b>Teplotná odolnosť</b>	-40°C až +90°C (po vytvrdnutí)
<b>Farba</b>	nažltlo biela
<b>Požiarňa trieda</b>	B3
<b>Izolačný faktor</b>	32mW/m.K
<b>Pevnosť v strihu (DIN 53427)</b>	17 N/cm <sup>2</sup>
<b>Pevnosť v tlaku (DIN 53421)</b>	3 N/cm <sup>2</sup>
<b>Pevnosť v ohybe (DIN 53423)</b>	7 N/cm <sup>2</sup>
<b>Absorpcia vody (DIN 53429)</b>	1 % objemu

**Popis produktu:** Jednozložková rozpínava polyuretánová pena určená na profesionálne použitie pomocou aplikačnej pištole.

**Vlastnosti a použitie:** Pena vykazuje vynikajúce tepelno-izolačné a vyplňovacie vlastnosti. Pena je určená na vyplňovanie špár, dutín, prestupov a prasklín nielen v stavebných materiáloch. Po vytvrdnutí je objemovo stála, nezmršťuje sa a vytvára kompaktnú hmotu.

**Pracovný postup:** Podklad musí byť bez prachu, mastnoty a nesúdržných častí. Fľašu dôkladne pretrepte (min. 30x), naskrutkujte na aplikačnú pištoľ, nastavte regulačný ventil a dávkujte podľa potreby. Podklad pred aplikáciou navlhčite rozprašovačom. Špáry vyplňajte z 1/2, pena následne zväčší svoj objem. Nevytvrdnutú penu odstráňte čističom PU peny a pištole alebo acetónom. Nasadenú penu možno po obmedzenú dobu skladovať vo zvislej polohe ventilom nadol. Odporúčame navlhčiť podklad aj povrch peny po aplikácii, zaistíte tým dosiahnutie lepšej štruktúry peny a jej rýchlejšie vytvrdnutie. Pri vyplňovaní zvislých špár pracujte zdola nahor. Pracujte v rozmedzí teplôt od +5 ° C do +35 ° C. V prípade práce v chladnom počasí odporúčame obsah fľaše s penou vytemperovať min. na +10 ° C. Nevytvrdenú penu odstráňte čističom PU peny alebo acetónom. Povrch vyhladenej peny chráňte pred pôsobením UV žiarenia.

**Skladovateľnosť:** 12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5 ° C až +25 ° C. Skladujte vo zvislej polohe, ventilom nahor.

**Bezpečnosť:** dodržujte bežné zásady bezpečnosti a hygieny práce, použite ochranné rukavice a okuliare. Ďalšie informácie pozri Bezpečnostný list výrobku a údaje uvedené na etikete.

**Balenie:** aerosólová plechovka 750ml

**Farba:** žltobiela

**Poznámka:** Vytvrdnutú penu chráňte pred pôsobením UV žiarenia náterom alebo pretmelením (silikón, MS polymér, akrylový alebo PU tmel)