

**Balení:**

- Pistolová dóza 750 ml

Barva:

- Žlutá

Technický list TL 05.10DEU PROFI PU 750 GUN GRADE PISTOLOVÁ PĚNA

Výrobek:

Jednosložková, speciální izolační a konstrukční pěna na bázi vlhkem vytvrzujícího polyuretanu, pro použití ve stavebním průmyslu. Hnací plyn neobsahuje freony – bez F.C.K.W.

Vlastnosti:

- Rychle vytvrzující, rozměrově stabilní;
- Zvýšená přilnavost na tvrzené PVC – okenní a dveřní rámy, parapety;
- Vysoká plnicí schopnost, rovnoměrná struktura, dobrá zvuková a tepelná izolace.
- Vysoká přilnavost a lepivost k podkladům jako: zdivo, beton, kámen, dřevo, polystyren, plasty apod.

Použití:

Montáže dřevěných a PVC okenních ráků a dveřních zárubní
Vyplňování montážních prostorů mezi panely, zateplování koupelňových van
Lepení parapetů, vyplňování průchodů el. vedení a potrubí skrze stěny a podlahy
Vhodná při vyplňování spár mezi tepelně izolačními deskami z materiálů EPS, XPS a z minerálních vláken (tzv. vaty)

Technické údaje

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------|---|
| Základ | - | polyuretan | |
| Hustota | kg/m ³ | 25 | dle ISO 7390 |
| Izolační hodnota | mW/m | 30–35 | dle DIN 52612 |
| Tepelná odolnost | °C | –40 / +90 | po vytvrzení |
| Aplikační teplota | °C | +10 / +35 | optimální +15 až +20 |
| Teplota dózy pro aplikaci | °C | nad +5 | optimální +10 až +20 |
| Doba vytv. povrch. slupky | min | ≈ 8–12 | při 23 °C / 55 % rel. vlhk. |
| Řezatelnost | min | 40–50 | |
| Vydatnost | litry | 50–55 | v závislosti na teplotě a rel. vlhkosti |
| Rozměrová stabilita | % | -5% < DS < 0 % | |
| Odolnost vůči UV záření | | nevyhovující | nutno povrchově upravit |
| Třída reakce na oheň | - | F | EN 13 501-1 |
| Minimální šířka spáry | mm | 10 | |
| Maximální šířka spáry | mm | 40 | |

**Podklad:**

Musí být čistý, suchý, pevný, bez prachu, volných částic, mastnot, oleje a námrazy. Podklady doporučujeme navlhčit rozprašovačem s vodou.

Omezení:

Nedoporučujeme použití pro aplikace pod vodou a do uzavřených prostor, nulová adheze na PE, PP, silikon, teflon a mastné podklady. Nedoporučujeme při nízkých teplotách pěny nebo spáry nahřívát, neaplikovat na podklady pokryté jinovatkou.

Pokyny:

Před aplikací dózu řádně protřepat min. 30x. Při aplikaci držet dózu dnem vzhůru, spáry vyplňovat od spodu vzhůru, cca z 1/2 až z 1/3. Spáry nad 40 mm vyplňovat postupně po vrstvách, vždy po vytvrzení předchozí vrstvy. Povrchovou úpravu (natírání, omítání) nejdříve 24 hod po aplikaci

Upozornění:

Nevytvrzenou pěnu vyčistíte Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky. Podklady zajistěte proti potřísnění papírem nebo fólií.

Vytvrzená PUR pěna není odolná vůči UV záření. Tato odolnost je závislá na době expozice na přímém slunci (cca od 14 dnů do 3 měsíců). Po této době spolu s dalším klimatickým působením (déšť, mráz apod.) dochází k narušení struktury pěny od UV záření.

Čištění:

Materiál: Nevytvrzenou pěnu – čističem PU pěny.
Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.

Bezpečnost:

Viz «Bezpečnostní list 05.10DEU».

Skladovatelnost:

V suchu a neotevřeném obalu 24 měsíců od data výroby, při teplotách od +5 °C do +25 °C.

Aktualizace:

Aktualizováno dne:
Vyhotoveno dne: 01.08.2017

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.