

## KVADROCHEM LEPIDLO NA POLYSTYRÉN PIŠTOLOVÉ

### Popis

**KVADROCHEM LEPIDLO NA POLYSTYRÉN je pištoloá polyuretanová montážna a tesniaca polyuretanová hmota, vznikajúca napenením a vytvrdnutím kvapalnej reakčnej zmesi vplyvom vzdušnej vlhkosti .**

### Použitie

- Lepenie izolačných dosiek z penového polysterénu pri zatepľovaní bytových domov, rodinných domov , montovaných stavieb , atd.
- Montáž a lepenie dverných zárubní všade tam , kde sa vyžaduje dobrá prilnavosť ku všetkým bežne používaným stavebným materiálom / tehla, betón, drevo, bitumenové a asfaltové pásy / s ohľadom na mimoriadne krátku dobu tuhnutia .
- Utesnenie špár, prasklím a dutín, ktoré nie je možné vyplniť inými tesniacimi materiálmi , prestupy vody, kúrenie , plynu a elektriny

### Postup pri aplikácii

- 1 Pracovný povrch zbavte prachu, mastnoty a iných nečistôt.

Povrch môže byť pred aplikáciou peny vlhký, avšak nepokrytý inovatkou alebo ľadom.

**UPOZORNENIE** PU pena je neprilnavá k povrchom: PE, PP, teflonu a silikonu.

- 2 Optimálna teplota dózy pri aplikácii peny je +15°C až +20°C.

Rozdiel teploty dozy voči okoliu by nemal prekročiť +5°C.

Neprekračujte maximálne teplotné rozmezíe pre prácu s penou +5°C až +35°C.

- 3 Obsah

fľaše intenzívne pretrepávajte minimálne po dobu 1 minuty. Našrôbujte fľašu na aplikačnú pištoľ. Následná pracovná poloha fľaše je dnom nahor. Množstvo vypúšťanej peny sa ovláda stiskom spúšťača aplikačnej pistole. Pruh KVADROCHEM PU lepidla o priemere cca 3 cm rovnomerne naneste po obvode izolačnej dosky , približne 2 cm od okraja a jeden pruh cez jej stred, rovnobežne s dlhšou stranou dosky.. Množstvo peny by malo byť také, aby po pritlačení dosky k podkladu lepidlo pokrývalo minimálne 40% plochy lepenej dosky. Po nanosení lepidla izolačnú dosku umiestnite na stenu a pritlačte. Polohu lepenej dosky je možné korigovať do 10 minút od nalepenia. V prípade nepriaznivých poveternostných podmienok použite ochrannú sieť na lešení.

- 4 Vytvrdnutú penu je možno orezávať nožom. Povrch je potrebné chrániť pred dlhodobým pôsobením UV žiarenia.

- 5 Čerstvú penu je možné odstrániť PU čističom. vtvrdnutú iba mechanicky. Bezprostredne po ukončení práce tj. po odšrobovaní fľaše z aplikačnej pištole, je nutné vyčistiť pištoľ KVADROCHEM čističom.

### Technické údaje

Forma	napeňujúca tekutina
Farba	svetlá krémová,
Zápach	po uhľovodíkoch
Maximálny rozsah aplikačných teplôt	+ 5 °C až +35 °C
Optimálna teplota dózy pri aplikácii	+ 15 °C až +20 °C
Povrch peny nelepivý na dotyk (TM1014-2013)*	10 minút
Rezatelnosť (priemer pásu 2 cm) (TM1005-2013)*	max. 25 minút
Doba konečného vytvrdnutia*	12 hodín
Hustota voľne expandovanej peny (PN 03)*	14 – 18 kg/m <sup>3</sup>
Hustota peny v špáre (PN 05)*	17 – 21 kg/m <sup>3</sup>
Výdatnosť peny z náplne 750 ml (TM1007-2013)*	40 – 45 litrov
Tvarová stabilita (TM1004-2013)*	Max. ±5%
Trieda horľavosti (DIN 4102) / (EN 13501-1)	B3 / F

**Pozn.:** TM – zkušební metoda asociace FEICA; PN – podniková norma DIN – německá norma; EN – evropská norma

\* teplota a relativní vlhkost vzduchu při zkoušce: +20 °C, 60% RH

**Vlastnosti výrobku sú overené Autorizovanou osobou 212.Centrum stavebného inžinierství a.s., ktoré na výrobok vydalo Stavebné technické osvedčenie STO-2014-0946a/P a Protokol o overení shody typu výrobku P-OSV-2014-0526a/P**

### Balenie

Výrobok je dodávaný v tlakových nádobách s objemom náplne 750 ml. Balenie v kartóne po 12 ks.

Paleta 840 ks.

### Skladovanie

Skladujte vo zvislej polohe ventilom nahor v suchu pri teplote +5°C až +25°C na dobre vetranom mieste. Zaručená účinnosť výrobku je 18 mesiacov od dátumu výroby.

