

MONTÁŽNA POLYURETÁNOVÁ PENA- NÍZKOEXPANZNÁ B3

POPIS

Nízkoexpanzná polyuretánová pena je montážna a izolačná hmota vznikajúca napenením a vytvrdnutím kvapalnej reakčnej zmesi pôsobením vzdušnej vlhkosti. Je určená pre aplikáciu s požiadavkami na nižšie expanzné peny a prípadné lepenie rôznych stavebných materiálov.

POUŽITIE

Na lepenie a inštalácie schodníc a okenných parapetov. K montáži a utesneniu drevených, plastových i kovových dverných zárubní, okenných rámov a iných konštrukcií. Na izoláciu teplovodných rozvodov, kúpeľňových vaň, bojlerov, chladiarenských zariadení. K utesneniu špár, prasklín a otvorov, ktoré nemožno vyplniť inými tesniacimi materiálmi, prestupu inštalácie vody, plynu a elektriny. Inštalácia obložkových zárubní.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhľad	napeňujúca tekutina
Farba	svetlá krémová modrá, zelená, šedá
Zápach	po uhľovodíkoch
Aplikačná teplota	5 až 35°C
Optimálna teplota aplikácie	20°C
Minimálna teplota kontaktného povrchu	0°C
Povrch peny nelepivý na dotyk (PN 01)*	12 minút
Rezateľnosť (priemer pásu 2cm) max. (PN02)*	24 minút
Doba konečného vytvrdzovania pri 20 °C a 60 % HR :	12hodín
Hustota volne expandovanej peny (PN03)*	18-22 kg/m ³
Hustota peny v špáre (PN)*	22-25 kg/m ³
Výdatnosť peny z náplne 750ml (PN03)*	28-23L
Trvalá stabilita (PN04)*	max±5%
Trieda horľavosti peny (DIN 4102)	B3

*teplota vzduchu +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu 60%

INŠTRUKCIE PRE POUŽITIE

Povrch môže byť pred aplikáciou vlhký. Nesmie však byť pokrytý inovatou alebo ľadom. Je vhodné, aby nádoba mala pred použitím teplotu asi 15°C až 20 °C . Obsah nádoby intenzívne pretrepte minimálne po dobu 1 minúty. Minimálna okolitá teplota pri aplikácii je 5 °C . Ak pracujete pri vyšších teplotách ako je optimálna teplota (20 °C), doporučujeme, aby rozdiel teploty obsahu nádoby a okolia nebol väčší ako 5 °C .

Našrobujte plastový aplikátor na ventil nádoby. Pracovná poloha nádoby je dnom hore. Množstvo vypustenej peny sa ovláda stiskom rukoväti aplikátora. Kvalita i množstvo vytvrdenej peny je ovplyvnená relatívnou vlhkosťou vzduchu. Doporučujeme navlhčiť vyplňovaný priestor vodou z nádoby s rozprašovačom. Pokiaľ je špára väčšia ako 5cm

v priemere, doporučujeme vyplniť priestor len čiastočne- maximálna výška vrstvy 2cm, čerstvú penu navlhčiť a potom pokračovať v striekaní peny vo vrstvách do vyplnenia priestoru. Pena pri vytvrdzovaní zväčšuje objem, preto vyplňujte priestor len do 1/3. Ak je relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 35%, je potrebné penu intenzívne zvlhčovať.

Vytvrdzovanú penu je možné rezať nožom. Povrch je treba chrániť pred dlhodobým pôsobením UV žiarenia.

Čistenie:

Čerstvú penu je možné vyčistiť PU čističom, vytvrdenou penou len mechanicky. Pokiaľ je práca prerušená na viac ako 10-15minút, je potrebné vyčistiť aplikačnú trubičku PU čističom.

SKLADOVANIE

18 mesiacov v chlade a suchu na dobre vetrateľnom mieste pri teplote 5 až 25°C.

BALENIE

750ml, 600ml, 500ml, 300ml.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Informácie o bezpečnom používaní tohto produktu si nájdete v karte bezpečnostných údajov.

POZNÁMKA :

Informácie podané v tomto návode sú len základnými informáciami. Spotrebiteľ musí pred začatím práce skontrolovať zlučiteľnosť materiálov a pracovný postup. Naše výrobky sú vysoko kvalitné a nemôžu byť príčinou zlých výsledkov, ktoré boli spôsobené nesprávnym postupom užívateľa pri aplikácii tohto výrobku. V prípade neistoty, či pri dotazoch sa kontaktujte s naším informačným centrom.