

RPP-45-K Poliuretanowa piana pistoletowa całoroczna

Niskoprężna, jednokomponentowa piana poliuretanowa w wersji z aplikatorem pistoletowym.



Aprobaty

- ITB-KOT-2021/2057

Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Idealna do montażu, uszczelniania i wyguszenia.
- Wykazuje doskonałe parametry dźwiękochłonne oraz termoizolacyjne.
- Odporna na pleśń i grzyby.

Aplikacje

- Montaż rurek i przewodów w instalacjach klimatyzacji i wentylacji
- Aplikacja piany poliuretanowej: montaż stolarki okiennej i drzwiowej, wypełnienia, uszczelniania, izolacje w budownictwie
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- Łatwy montaż ram okiennych i drzwiowych - drewno, metal, PCV
- Osadzanie, montaż drzwi i okien
- Izolacja cieplna sieci wod.-kan. i centralnego ogrzewania
- Izolacja cieplna dachów i stropodachów

Materiał podłoża

Certyfikowane do:

- Beton
- Podłoża murowe
- Drewno
- Blacha stalowa
- Profile z PCV
- Profil okienny

Instrukcja montażu



1. Złożyć rękawiczki ochronne, a podłoże robocze dokładnie oczyścić z kurzu i brudu oraz odtłuścić.
2. Usunąć szron z podłoża roboczego.
3. Przed użyciem upewnić się, czy puszka ma temperaturę dodatnią (optymalna +20°C). Temperatura aplikacji od -10°C do +30°C.
4. Mocno wstrząsnąć puszką (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników.
5. Przykręcić pistolet do puszki. Robocza pozycja pracy jest "do góry dnem".
6. Szczeliny wypełniać od dołu do góry, zygzakiem, naprzemiennie od jednej ścianki do drugiej. Szczeliny wypełniać do 60% głębokości, ale nie więcej niż 3-4 cm na jedną warstwę. Szczeliny szersze niż 3-4 cm należy wypełniać warstwami, po utwardzeniu się warstwy warstwy poprzedzającej.
7. Po pełnym utwardzeniu należy zabezpieczyć pianę przed działaniem promieni UV poprzez pokrycie jej tynkiem, farbą, akrylem lub silikonem.
8. W przypadku przerwy w pracy dłuższej niż pięć minut, oczyścić dyszę aplikatora czyszcikiem do piany.
9. Zdejmując pistolet z puszki należy oczyścić dyszę i pistolet [zewnątrz i wewnątrz] czyszcikiem.

Dane Techniczne

| Parametr | | Wartość | Metody |
|--|----------------------|----------------------------|------------------------|
| Temperatura aplikacji | [°C] | -10 ÷ +30 | |
| Temperatura puszk | [°C] | +20 | |
| Wydajność piany | [dm ³] | max. 45 | |
| Kolor | - | jasnożółty | |
| Czas tworzenia naskórka (pyłosuchość) | [min] | 4 ÷ 10 | 20°C, RH 90% |
| Czas wstępnej obróbki | [min] | 45 | 20°C, RH 90% |
| Czas pełnego utwardzenia | [h] | 24 | |
| Klasa palności | - | B3 | DIN 4102 |
| Gęstość | [kg/m ³] | 22 ± 10 | PN-EN ISO 845:2000 |
| Stabilność wymiarów liniowych | [%] | ≤5 | 40°C, RH 95%, 24 godz. |
| Nasiąkliwość wodą po 24h przy częściowym zanurzeniu | [kg/m ²] | ≤2 | PN-EN 1609:1999 |
| Wytrzymałość na rozciąganie | [kPa] | ≥ 100 | PN-EN 1607:1999 |
| Wytrzymałość na ściskanie | [kPa] | ≥ 50 | PN-EN 826:1998 |
| Odporność termiczna (po utwardzeniu) | [°C] | -50 ÷ +90 | |
| Rozpuszczalność preparatu w rozpuszczalnikach organicznych | - | aceton, przed utwardzeniem | czyścik RPC-0500 |
| Współczynnik dźwiękoszczelności | [dB] | 61 | EN 12354-3 |
| Objętość | [ml] | 750 | |
| Zawartość LZO | [%] | 7,68 | wartość obliczona |

| Parametr | | Wartość |
|------------------------|-----------|---|
| Okres ważności | [miesiąc] | 15 |
| Warunki przechowywania | - | zamknięte opakowanie, pozycja pionowa |
| | | temperatura przechowywania: +5°C do +35°C, najlepiej pokojowa |
| | | wentylowane pomieszczenie z dala od bezpośredniego nastonecznienia oraz innych źródeł ciepła i zapłonu |
| | | przechowywanie produktu w innych warunkach niż podane może spowodować skrócenie przydatności do użycia nawet o 3 miesiące |

Dane logistyczne

| Produkt | Kolor | Objętość [ml] | Ilość [szt] | | | Waga [kg] | | | Kody ean |
|------------------------|------------|---------------|------------------------|---------------------|--------|------------------------|---------------------|--------|---------------|
| | | | Opakowanie jednostkowe | Opakowanie zbiorcze | Paleta | Opakowanie jednostkowe | Opakowanie zbiorcze | Paleta | |
| RPP-45-K ¹⁾ | jasnożółty | 750 | 12 | 12 | 672 | 10.4 | 10.4 | 614.0 | 5906675143392 |

1) ITB-KOT-2021/2057