

## R-RPP-65 Wysokowydajna poliuretanowa piana pistoletowa

Wysokowydajna, niskoprężna, jednokomponentowa piana poliuretanowa w wersji z aplikatorem pistoletowym.

### Informacja o produkcie



### Aprobaty

- ITB-KOT-2021/2057

### 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
- Uszczelnienie podczas prac montażowych
- Izolacja termiczna i akustyczna
- Wypełnienie szczelin i przepustów rurowych i kablowych
- Osadzanie, montaż drzwi i okien
- Osadzanie schodów i innych elementów przy pracach budowlanych
- Wypełnianie konstrukcji szkieletowych

### Cechy i korzyści

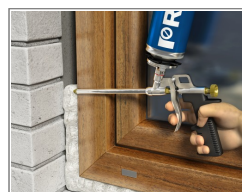
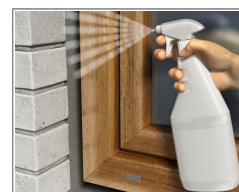
- Wysoka wydajność - do 65 l z jednej puszki
- Elastyczność i stabilność wymiarów - nie deformuje ram okiennych i drzwiowych
- Idealna do prac w konstrukcjach szkieletowych
- Doskonała struktura - znakomite własności izolacyjne
- Znakomita wytrzymałość mechaniczna i przyczepność do typowych materiałów konstrukcyjnych
- Wykazuje doskonałe parametry dźwiękochłonne oraz termoizolacyjne.

### Materiał podłoża

Certyfikowane do:

- Beton
- Podłoża murowe
- Drewno
- Profile z PCV

### Instrukcja montażu



1. Założyć rękawiczki ochronne, a podłoże robocze dokładnie oczyścić z kurzu i brudu oraz odtłuścić.
2. Przed użyciem upewnić się, czy puszka ma temperaturę dodatnią (optymalna +20°C). Temperatura aplikacji od +5°C do +30°C.
3. Mocno wstrząsnąć puszką (przez ok. 30 sek.) w celu dokładnego wymieszania składników.
4. Przykręcić pistolet do puszki. Robocza pozycja pracy jest "do góry dnem".
5. Zwilżyć wodą powierzchnie pod aplikację.
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 poprzedzającej. Każdą warstwę po nałożeniu zwilżyć wodą przy pomocy spryskiwacza.
7. Po pełnym utwardzeniu nadmiar piany obciąć nożem i zabezpieczyć ją 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 czyścikiem do pian.
9. Zdejmując pistolet z puszki należy oczyścić dyszę i pistolet (zewnątrz i wewnątrz) czyścikiem.

## Dane Techniczne

Parametr	Wartość	Metody
Wydajność piany	[dm <sup>3</sup> ] max. 65	
Temperatura aplikacji	[°C] +5 - +30	
Temperatura puszki	[°C] +20	
Kolor	- jasnożółty	
Stopień ekspansji	[%] max. 100	
Czas tworzenia naskórka (pyłosuchość)	[min] 3 - 7	20°C, RH 90%
Czas wstępnej obróbki	[min] 30	20°C, RH 90%
Czas pełnego utwardzenia	[h] 24	
Klasa palności	- B3	DIN 4102
Gęstość	[kg/m <sup>3</sup> ] 19 ± 10	PN-EN ISO 845:2000
Stabilność wymiarów liniowych	[%] ≤3	40°C, RH 95%, 24 godz.
Nasiąkliwość wodą po 24h przy częściowym zanurzeniu	[kg/m <sup>3</sup> ] 1	PN-EN 1609:1999
Wytrzymałość na rozciąganie	[kPa] ≥ 100	PN-EN 1607:1999
Wytrzymałość na ściskanie	[kPa] ≥ 40	PN-EN 826:1998
Odporność termiczna (po utwardzeniu)	[°C] -50 - +90	
Przewodność termiczna	[W/mK] 0,036	
Rozpuszczalność preparatu w rozpuszczalnikach organicznych	- aceton, przed utwardzeniem	czyścik RPC-0500
Współczynnik dźwiękoszczelności	[dB] 61	EN 12354-3
Objętość	[ml] 840	

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 nasłonecznienia 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	
R-RPP-65 <sup>1)</sup>	jasnożółty	840	12	12	672	12.9	12.9	753.1	5906675285016

<sup>1)</sup> ITB-KOT-2021/2057