

## R-RPP-PVC Poliuretanowa piana pistoletowa do PVC

Super niskoprężna o formule "low expansion", 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
- Łatwy montaż ram okiennych i drzwiowych - drewno, metal, PCV
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- Precyzyjne wypełnianie i uszczelnianie w wysokim zakresie wymiarów szczelin
- Izolacja cieplna sieci wod.-kan. i centralnego ogrzewania
- Uszczelnianie i montaż parapetów
- Izolacja cieplna dachów i stropodachów
- Wypełnianie szczelin w izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków
- Wypełnianie konstrukcji szkieletowych

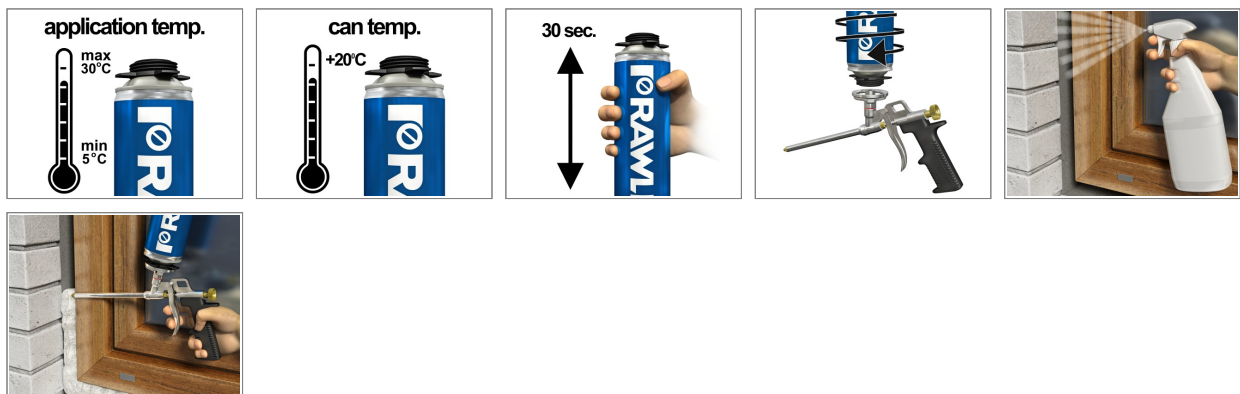
### Cechy i korzyści

- Formuła Low Expansion (niski przyrost) daje możliwość aplikacji do wąskich szczelin, gwarantuje wysoką wydajność (brak odpadów) oraz eliminuje ryzyko deformacji konstrukcji
- Niskoprężna formuła eliminuje wypaczanie się ram i zapewnia właściwe wypełnianie szczelin
- Idealna do montażu, uszczelniania i wygłuszenia, ze szczególnym uwzględnieniem profili PVC podatnych na odkształcenia.
- Wykazuje doskonałe parametry dźwiękochłonne oraz termoizolacyjne.
- Możliwość obróbki 40 minut po wykonanej aplikacji
- Doskonała przyczepność do większości materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie
- Odporna na pleśń i grzyby.

### Materiał podłoża

Certyfikowane do:

### 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
Temperatura aplikacji	[°C]	+5 ÷ +30	
Temperatura puszki	[°C]	+20	
Wydajność piany	[dm <sup>3</sup> ]	max. 45	
Kolor	-	jasnożółty	
Stopień ekspansji	[%]	60	
Czas tworzenia naskórka (pyłosuchość)	[min]	5 ÷ 12	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 <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]	750	

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-PVC <sup>1)</sup>	jasnożółty	750	12	12	672	10.9	10.9	639.5	5906675285030

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