

RPS-W Poliuretanowa piana wężykowa - wersja zimowa

Zimowa, uniwersalna, jednokomponentowa piana poliuretanowa w wersji z aplikatorem wężykowym

Informacja o produkcie



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
- Wypełnianie i uszczelnienie pustych przestrzeni, pęknięć, przepustów rurowych
- Wypełnianie szczelin w izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków
- Uszczelnianie złączy ścian, dachów i stropów
- Izolacja cieplna sieci wod.-kan. i centralnego ogrzewania
- Izolacja cieplna dachów i stropodachów
- Wypełnianie konstrukcji szkieletowych
- Wypełnianie i izolacja przy montażu wanien i kabin prysznicowych

Cechy i korzyści

- Idealna do montażu, uszczelniania i wygłuszenia.
- Wykazuje doskonałe parametry dźwiękochłonne oraz termoizolacyjne.
- Wyjątkowo szybka możliwość obróbki, nawet po 40 minutach od prawidłowo wykonanej aplikacji.
- Odporna na pleśń i grzyby.
- Do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń.
- Doskonała przyczepność do większości materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie
- Rekomendowana do wypełnienia pustych przestrzeni i szerokich szczelin
- Pozwala na kontynuowanie prac w niskich temperaturach, co efektywnie wpływa na wydłużenie sezonu budowlanego

Aprobaty

- ITB-KOT-2021/2057

Instrukcja montażu



1. Założyć 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 puszką 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 aplikator do puszk. 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 5 cm na jedną warstwę. Szczeliny szersze niż 5 cm należy wypełniać warstwami, po utwardzeniu się warstwy poprzedzającej.
7. Po pełnym utwardzeniu należy obciąć nożem nadmiar piany i zabezpieczyć ją przed działaniem promieni UV poprzez pokrycie jej tynkiem, farbą, akrylem lub silikonem.

Dane Techniczne

Parametr		Wartość	Metody
Temperatura aplikacji	-	-10 ÷ +30	
Temperatura puszkii	[°C]	+20	
Wydajność piany	[dm ³]	max. 45	
Kolor	-	jasnożółty	
Stożek ekspansji	[%]	210	
Czas tworzenia naskórka (pyłosuchość)	[min]	8 ÷ 12	20°C, RH 90%
Czas wstępnej obróbki	[min]	60	20°C, RH 90%
Czas pełnego utwardzenia	[h]	24	
Klasa palności	-	B3	DIN 4102
Gęstość	[kg/m ³]	26 ± 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 ³]	≤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	
Przewodność termiczna	[W/mK]	0,038	
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]	18
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	
RPS-W ¹⁾	jasnożółty	750	12	12	672	11.0	11.0	644.2	5906675159669

¹⁾ ITB-KOT-2021/2057