R-SL-NEU Silikon neutralny

Silikon neutralny - jednoskładnikowa, elastyczna masa uszczelniająca o neutralnym systemie utwardzania.

Informacja o produkcie



Aplikacje

- Wypełnianie szczelin dylatacyjnych
- Wypełnianie połączeń między ścianą a drzwiami, ścianą a oknem
- Uszczelnianie elementów prefabrykowanych w budownictwie
- Uszczelniania w metalowych chłodniach, kontenerach i zbiornikach
- Połączenia elementów blachy ocynkowanej, mosiądzu i innych metali

Cechy i korzyści

- Daje wysoko i trwale elastyczne uszczelnienie
- Charakteryzujące się bardzo dobrą przyczepnością do większości materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie
- Uszczelnienie jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV

Materiał podłoża

Certyfikowane do:

- Szkło
- Blacha stalowa
- Stal nierdzewna
- Glazura
- Podłoża murowe
- Beton
- Gazobeton

Instrukcja montażu





1. Powierzchnia, na którą ma być stosowany silikon, powinna być czysta, wolna od kurzu, pyłu, tłuszczu, smaru, rdzy, pozostałości starego uszczelnienia i innych substancji osłabiających przyczepność.
2. Przed przystąpieniem do aplikacji silikonu obrzeża zabezpieczyć taśmą maskującą.
3. Obciąć końcówkę kartusza pozostawiając część gwintu. Aplikator nakręcić na gwint, obciąć na wysokości o średnicy dostosowanej do szerokości wykonywanej spoiny.
4. Nakładać za pomocą pistoletów ręcznych lub pneumatycznych.
5. Nałożony silikon można wygładzać szpachelką do rozprowadzania silikonu zmoczoną w preparacie do zwilżania silikonu lub w roztworze z mydła.
6. Silikon utwardza się poprzez reakcję z wilgocią z powietrza, w związku z tym uszczelnienia należy wykonywać w warunkach umożliwiających dostęp powietrza.
7. Po zakończeniu pracy narzędzia wytrzeć ręcznikiem papierowym i umyć rozpuszczalnikiem.

Dane Techniczne

Parametr		Wartość	Metody
Temperatura aplikacji	[°C]	+5 ÷ +40	
Wydajność	-	18 mb spoiny o wymiarach 4x4 mm z kartusza 300 ml.	
Odporność termiczna (po utwardzeniu)	[°C]	-40 ÷ +180	
Czas wstępnej obróbki	[min]	10	
Czas utwardzania wgłębnego	[mm/24h]	2	RH 55%
System utwardzania	-	jednokomponentowy-sieciuje wilgocią z powietrza	
Sposób utwardzania	-	neutralny-oksymowy	
Gęstość	[kg/dm ^{3}]	1.01	
Twardość Shorea A	-	20	Metoda SHORE'a, po 14 dniach
Wydłużenie przy zerwaniu	[%]	200	ISO 8339, +23°C
Skurcz	[%]	6	
Dopuszczalne odkształcenie	[%]	25	
Opakowanie	-	kartusz 300ml	
R-SL-NEU-01			
Kolor	-	bezbarwny	
R-SL-NEU-02			
Kolor	-	biały	
R-SL-NEU-03			
Kolor	-	szary	

Parametr		Wartość
Temperatura przechowywania	[°C]	+5 ÷ +35
Okres trwałości	[miesiąc]	18
Warunki przechowywania	-	W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach.

Dane logistyczne

Produkt	Kolor	Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
		Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
R-SL-NEU-01	bezbarwny	15	15	1260	5.6	5.6	497.6	5906675251233
R-SL-NEU-02	biały	15	15	1260	5.5	5.5	493.9	5906675251240
R-SL-NEU-03	szary	15	15	1260	5.7	5.7	506.7	5906675251257