R-SL-UNI Silikon uniwersalny

Silikon uniwersalny - jednoskładnikowa, elastyczna masa uszczelniająca o octanowym systemie utwardzania

Informacja o produkcie

Aplikacje

- Standardowe szklenie okien, inspektów ogrodniczych.
- Uszczelnianie ścian działowych, framug okien i drzwi
- Nie należy stosować do klejenia materiałów z kamienia naturalnego, akwariów, luster, niezabezpieczonych metali oraz betonu

Cechy i korzyści

- Daje wysoko i trwale elastyczne uszczelnienie całkowicie odporne na działanie wody, tłuszczów, kwasów, alkaliów.
- Charakteryzuje się bardzo dobra przyczepnością do materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie: szkła, glazury, terakoty, ceramiki oraz zabezpieczonych metali
- Uszczelnienie jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV

Materiał podłoża

Certyfikowane do:

- Szkło
- Zabezpieczone metale (aluminium, mosiądz, miedź, stalowa, ocynkowana blacha)
- Terakota
- Ceramika
- Glazura
- Drewno zabezpieczone

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]	25	
Czas utwardzania wgłębnego	[mm/24h]	2	RH 55%
System utwardzania	-	jednokomponentowy-sieciuje wilgocią z powietrza	
Sposób utwardzania	-	kwaśny-octanowy	
Gęstość	[g/cm ^{3}]	0.98-1.05	
Twardość Shorea A	-	18	Metoda SHORE'a, po 14 dniach
Wydłużenie przy zerwaniu	[%]	150	ISO 8339, +23°C
Skurcz	[%]	17	
Dopuszczalne odkształcenie	[%]	15	
Opakowanie	-	kartusz 300 ml	
R-SL-UNI-01			
Kolor	-	bezbarwny	
R-SL-UNI-02			
Kolor	-	biały	
R-SL-UNI-03			
Kolor	-	szary	
R-SL-UNI-04			
Kolor	-	brązowy	

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-UNI-01	bezbarwny	15	15	1260	5.4	5.4	479.1	5906675251042
R-SL-UNI-02	biały	15	15	1260	5.4	5.4	486.4	5906675251059
R-SL-UNI-03	szary	15	15	1260	5.4	5.4	483.3	5906675251066
R-SL-UNI-04	brązowy	15	15	1260	5.3	5.3	478.6	5906675251073