



Opakowanie:

- Kartusz 280 ml

Kolor:

- Bezbarwny

Karta techniczna KT 04.71 DEU SILIKON NEUTRALNY

Produkt:

Jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy z oksymowym systemem utwardzania. Utwardzany wilgocią z powietrza, tworzy mocne, trwałe i wysoce elastyczne spoiny.

Właściwości:

- Niskomodułowy, niemalowalny, bez zapachu
- Trwale elastyczny, odporny na wilgoć, wodę, czynniki atmosferyczne i promieniowanie UV
- Bardzo wysoka przyczepność do różnych materiałów budowlanych

Zastosowanie:

Uszczelnianie spoin pomiędzy oknem a murem, komór chłodniczych, stosowany w obiektach opieki zdrowotnej,

Uszczelnianie systemów wentylacyjnych, rur, kolan lub przejść.

Uszczelnianie elementów ze szkła, powierzchni szklanych, aluminium i wielu innych metali i tworzyw sztucznych, takich jak: PVC, styropian, drewno lakierowane, beton

Dane techniczne			
Baza	-	silikon oksymowy	
Konsystencja	-	pasta tiksotropowa	
Ciężar właściwy	g/ml	1,0 1,4	kolor bezbarwny
Odporność termiczna	°C	-30 / +120	po utwardzeniu
Odporność na mróz	°C	-15	w transporcie
Temperatura aplikacji	°C	+5 / +40	
Szybkość wyciskania	g/min	150-200	przy sile 3 mm i ciśnieniu 6,3 bar
Kożuszenie	min.	≈ 8	przy 23°C/55 % wilg. względnej
Czas utwardzania	mm	2	za 24 godz./przy 23°C/ 50% wilgotności względnej
Możliwość malowania	-	nie	
Dopuszczalne odkształcenia	%	± 12	
Ściekanie	mm	<2	wg ISO 7390
Wydłużenie przy zerwaniu	%	500 400	wg DIN 53 504 kolor przezroczysty
Moduł 100 %	MPa	0,35 (N/mm ²) 0,60 (N/mm ²)	wg DIN 53 504 kolor przezroczysty
Odporność na rozciąganie	MPa	1,25 (N/mm ²) 1,10 (N/mm ²)	wg DIN 53 504 kolor przezroczysty
Twardość wg Shore A (3 s)	°	15 ± 3 30 ± 3	wg DIN 53 505 kolor przezroczysty
Min. szerokość spoiny	mm	4	Min. szerokość spoiny
Maks. szerokość spoiny	mm	25	Maks. szerokość spoiny

Podłoże:

Podłoże musi być czyste, twarde, wolne od kurzu, tłuszczów i oleju.

Ograniczenia:

Nie nadaje się do stosowania między innymi na stałe spoiny pod wodą, do akwariów, na PMMA, PE, PP, PC, ABS teflon, podłoża bitumiczne i podłoża woskowe.

Uwaga:

Aplikacja w niedostatecznie wentylowanych pomieszczeniach, może prowadzić do żółknięcia. To również może mieć miejsce w kontakcie z oparami chemicznymi poliizobutyleny i siarczków oraz innymi substancjami agresywnymi lub w kontakcie ze środkami zmiękczającymi i plastyfikatorami (guma, uszczelki gumowe itp.) podczas twardnienia kitu. Przy aplikacji na kamień naturalny, piaskowiec, marmur itp. może dojść do potłuszczenia podłoża i powstania plam.

Czyszczenie:

Materiał: natychmiast benzyną.

Ręce: woda i mydło, krem regenerujący do rąk.

Bezpieczeństwo ogólne:

Patrz «Karta charakterystyki 04.71DEU».

Okres trwałości:

12 miesięcy od daty produkcji, przechowywać w suchym miejscu i szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C.

Aktualizacja:

Zaktualizowano w dniu:

Sporządzono w dniu: 15.06.2017 r.

Produkt jest zgodny ze specyfikacją i objęty gwarancją. Podane informacje i udostępnione dane są wynikiem naszych własnych doświadczeń, badań i obiektywnych testów. Potwierdzamy z całą odpowiedzialnością, że są rzetelne i dokładne. Producent nie może przewidzieć wszystkich wariantów zastosowania swoich produktów, gdzie i w jakich warunkach klimatycznych produkt będzie aplikowany ani stosowanych metod aplikacji, dlatego w żadnym wypadku nie udziela gwarancji poza zakres podanych informacji dotyczących przydatności produktu do konkretnych zastosowań ani poza procedury użycia. Powyższe informacje mają charakter ogólny. Każdy użytkownik zobligowany jest do przetestowania przydatności zastosowania produktu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.