



Uszczelniacz silikonowy EPDM

Neutralny uszczelniacz silikonowy, zaprojektowany specjalnie do odpornego na warunki atmosferyczne mocowania arkuszy EPDM do większości popularnych materiałów budowlanych. Dzięki swojej formule, po całkowitym utwardzeniu pozostaje odporny na wszelkie warunki pogodowe

ZALETY

- Idealny sposób łączenia arkuszy EPDM z wieloma porowatymi lub nieporowatymi materiałami budowlanymi
- Wodoodporność
- Trwałość koloru i odporność na promieniowanie UV
- Bardzo słabo wyczuwalny zapach i brak korozji
- Odporność na skrajne temperatury (od -60 °C do +180 °C)
- Szybkie utwardzanie, niski moduł sprężystości, wysoka elastyczność
- Formuła o wysokiej lepkości bez opadów

ZASTOSOWANIE

- Klejenie arkuszy EPDM
- Uszczelnianie pomiędzy arkuszami EPDM i wieloma różnymi powierzchniami budowlanymi

SPOSÓB UŻYCIA

- Upewnić się, że uszczelniane powierzchnie są czyste, suche i odtłuszczone.
- Temperatura aplikacji musi wynosić od +5 °C do +40 °C.
- Nadmiar nieutwardzonego szczeliwa można oczyścić rozpuszczalnikiem.
- Utwardzony uszczelniacz można usunąć mechanicznie.

PODŁOŻE

Wszystkie typowe podłoża budowlane, takie jak beton, drewno, dachówka itp. Nie ma przyczepności do PE, PP, PTFE (Teflon®) i podłoży bitumicznych. Biorąc pod uwagę szeroką gamę podłoży EPDM, zalecamy przeprowadzenie wstępnego testu przyczepności.

SPECYFIKACJE

Spełnia lub przekracza wymagania następujących specyfikacji:

- Francuskie wymagania VOC dla klasy A+
- ISO 11600 F & G 20LM.
- Oznakowanie CE zgodnie z normą EN 15651 dla zastosowań fasadowych i szklenia (DOP nr: 90-15-0267).
- Wymagania specyfikacji zawartości LZO w LEED kredyt EQc4.1 „Produkty niskoemisyjne” zgodnie z zasadą 1168 SCAQMD.

ZASTRZEŻENIA

- Nie może być stosowany w całkowicie zamkniętych przestrzeniach - szczeliwo niema możliwości utwardzenia się z powodu braku wilgoci atmosferycznej.
- Nie nadaje się do malowania.
- Nie stosować w połączeniu z asfaltem bitumicznym, neoprenem i niektórymi elastomerami organicznymi.
- Nie nadaje się do zastosowań mających kontakt z żywnością.
- Może żółknąć pod wpływem wybielaczy lub środków do czyszczenia cegieł na bazie HCL podczas utwardzania.

PRZECHOWYWANIE

Okres trwałości wynosi 15 miesięcy od daty produkcji, pod warunkiem przechowywania w nieotwartym oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C.

BEZPIECZEŃSTWO I UTYLIZACJA

Należy unikać długotrwałego wdychania oparów. Obszar aplikacji musi być odpowiednio wentylowany. Nieutwardzony uszczelniacz nie może być narażony na kontakt.. Utwardzona guma silikonowa nie stanowi zagrożenia dla zdrowia. Temperatury od +5°C do +25°C. Sprawdź wytyczne MSDS dotyczące utylizacji i dalsze informacje dotyczące bezpieczeństwa.

WŁAŚCIWOŚCI

Baza	Polimer silikonowy (oksym)	
System utwardzania	Neutralny	
Gęstość	1.20± 0.03 g/ml	(ASTM D 792)
Twardość w skali Shore'a A	25±5 (po 28 dniach)	
Wytrzymałość na rozciąganie	≤ 0,4 N/mm ² (23°C i 50% R.H)	(ISO 8339)
Czas tworzenia się naskórka	5-10 min. (23°C i 50% R.H)	
Utwardzanie	min. 2,5 mm/dzień (23°C i 50% R.H)	
Wydłużenie przy zerwaniu	≥ 350%	
Powrót elastyczny	około 100%	(ISO 7389)
Opadanie	0 mm	(ISO 7390)
Wydajność	około 12 metrów (600 ml) dla średnicy 0,64 cm	
Odporność temperaturowa	od -60°C do +180°C	
Temperatura aplikacji	od +5°C do +40°C	

PAKOWANIE

Produkt	Pojemność	Ilość w kartonie
Bauhaus silikon EPDM	600 ml	12

Zastrzeżenie odpowiedzialności: Dane techniczne zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu i nie możemy ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, nieścisłości, pominięcia lub uchybienia redakcyjne wynikające ze zmian technologicznych lub badań przeprowadzonych między datą wydania niniejszego dokumentu a datą nabycia produktu. Przed użyciem produktu użytkownik powinien przeprowadzić wszelkie niezbędne testy w celu upewnienia się, że produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania. Ponadto wszyscy użytkownicy powinni skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem produktu w celu uzyskania dodatkowych informacji technicznych dotyczących jego użytkowania, jeśli uważają, że posiadane przez nich informacje wymagają wyjaśnienia w jakikolwiek sposób, niezależnie od tego, czy dotyczy to normalnego użytkowania, czy konkretnego zastosowania naszego produktu. Nasza gwarancja ma zastosowanie w kontekście obowiązujących przepisów ustawowych i wykonawczych, aktualnych standardów zawodowych oraz zgodnie z postanowieniami określonymi w naszych ogólnych warunkach sprzedaży. Informacje wyszczególnione w niniejszym arkuszu danych technicznych mają charakter orientacyjny i nie są wyczerpujące. To samo dotyczy wszelkich informacji przekazywanych ustnie przez telefon każdemu potencjalnemu lub obecnemu klientowi.