

ProLoc P.24

SILIKONOWY USZCZELNIACZ SANITARNY

ProLoc P.24 to utwardzany kwasem octowym, wysoce wydajny, odporny na pleśń uszczelniacz silikonowy przeznaczony do wypełniania szczelin i uszczelniania w szerokim zakresie zastosowań sanitarnych.

CECHY I ZALETY

- 100% silikonu, nie zawiera rozpuszczalników,
- Zapobiega powstawaniu pleśni na powierzchni,
- Pozostaje jasny i czysty dzięki wyjątkowej odporności na pleśń i grzyby,
- Niski moduł, wysoka elastyczność,
- Doskonała odporność na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, deszczu, śniegu i ozonu,
- Przyczepność bez podkładu do wielu porowatych i nieporowatych podłoży,
- Odporny na ekstremalne temperatury (-50 °C do +200 °C),
- Nie pęka ani nie odbarwia się,
- Wytrzymuje działanie detergentów, środków czyszczących i chemikaliów,
- Szybkie utwardzanie,
- Nie kurczy się,
- System utwardzania octanowego.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Złącza sanitarne: Uszczelnianie zastosowań w kuchniach i łazienkach.
- Uszczelnianie złączy,
- Stosowanie uszczelnień pogodowych,
- Prace szklarskie,

INSTRUKCJE

- Upewnij się, że powierzchnie, które mają zostać uszczelnione, są czyste, suche i odtłuszczone.
- Temperatura stosowania powinna wynosić od +5°C do +40°C.
- Aby zmniejszyć odkształcenia spoin, ich głębokość musi być znacznie mniejsza od ich szerokości, minimalne wymiary to 5x5 mm, w przypadku szerszych spoin głębokość powinna wynosić najlepiej połowę szerokości i jest korygowana poprzez zastosowanie materiału podkładowego.
- Po nałożeniu uszczelniacz należy w ciągu 5 minut wygładzić lekkim naciskiem, aby rozprowadzić materiał na powierzchniach spoin i uzyskać profesjonalne wykończenie.



Doskonała
wydajność w
szerokiej gamie
zastosowań
sanitarnych

- Nadmiar nieutwardzonego uszczelniacza można oczyścić rozpuszczalnikiem. Utwardzony uszczelniacz można usunąć jedynie mechanicznie.
- Zalecana głębokość spoiny wynosi 6 mm w przypadku spoin o szerokości od 6 mm do 12 mm.
- Stosunek szerokości i głębokości spoiny powinien wynosić około 2:1.

Zużycie (w przybliżeniu)

Szerokość szczeliny	6mm	9mm	12 mm
Głębokość szczeliny	6mm	6mm	6 mm
Wydajność /310 ml	8 metrów	6 metrów	4 metry

Przygotowanie powierzchni

Zaleca się następującą procedurę czyszczenia i stosowanie następujących materiałów:

Szkło	Odtłuścić alkoholem lub MEK
Aluminium, stopy lekkie i stal nierdzewna	Odtłuścić alkoholem lub MEK
Inne metale	Lekko zeszlifuj, a następnie odtłuść jak powyżej
Drewno	Lekko zeszlifuj powierzchnię, a następnie usuń kurz
Tworzywa sztuczne	Odtłuścić środkiem zalecanym przez producenta tworzyw sztucznych

NORMY

Spełnia lub przekracza wymagania następujących specyfikacji:

- Wymagania dotyczące specyfikacji zawartości lotnych związków organicznych (LZO) w punkcie LEED EQc4.1 „Produkty niskoemisyjne” reguły SCAQMD 1168.
- Oznakowanie CE dla normy EN 15651 dla elewacji, przeszkleń i zastosowań sanitarnych (DOP nr: 2016-0005).

OGRANICZENIA;

- Nie należy stosować w całkowicie zamkniętych przestrzeniach, w których uszczelniacz nie może się utwardzić z powodu braku wilgoci atmosferycznej.
- Nie zaleca się stosowania na porowatych powierzchniach, takich jak marmur, kamień naturalny, beton itp.
- Ze względu na utwardzanie kwasowe nie należy stosować go na lustrach i delikatnych metalach, takich jak miedź, mosiądz, ołów.
- Nie nadaje się do malowania.
- Nie stosować w połączeniu z asfaltem bitumicznym, neoprenem i niektórymi elastomerami organicznymi.
- Nie nadaje się do zastosowań w kontakcie z żywnością.
- Długotrwałe narażenie na bezpośrednie działanie promieni słonecznych może powodować odbarwienia.
- Może żółknąć w przypadku wystawienia na działanie wybielaczy lub środków czyszczących do cegieł na bazie HCL podczas utwardzania.

PRZECHOWYWANIE I OKRES WAŻNOŚCI;

Okres przydatności do spożycia wynosi 18 miesięcy pod warunkiem przechowywania w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu, w suchym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C.

BEZPIECZEŃSTWO I UTYLIZACJA

Należy unikać wdychania oparów uszczelniacza przez dłuższy czas. Obszar aplikacji musi być odpowiednio wentylowany. Nie wolno mieć kontaktu z nieutwardzonym uszczelniaczem przez dłuższy czas. Utwardzony kauczuk silikonowy nie stwarza zagrożenia dla zdrowia. temperatury od +5°C do +25°C. Zapoznaj się z wytycznymi MSDS dotyczącymi utylizacji i innymi informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa.

WŁAŚCIWOŚCI

Podstawa	: Polimer silikonowy
System utwardzania	: Acetoksy
Gęstość	: 1,02 ± 0,03 g/ml (ASTM D 792)
Twardość Shore'a A	: 24-30 (po 28 dniach)
Wytrzymałość na rozciąganie	: ≤ 0,4 N/mm ² (norma ISO 8339)
Czas tworzenia naskórka	: 7-13 min. (23°C i 50% wilgotności względnej)
Szybkość utwardzania	: Min. 3 mm/dzień (23°C i 50% R.H.)
Wydłużenie przy zerwaniu	: ≥ 250% (ASTM D 412)
Powrót elastyczny	: Około 100% (norma ISO 7389)
Spływność	: 0 mm (norma ISO 7390)
Zmiana objętości	: < 5% (Norma ISO 10563)
Odporność na temperaturę	: -50°C do +200°C
Temperatura aplikacji	: +5°C do +40°C

PRODUKT

Typ produktu	Tom	Pakiet
Biały	280ml	24

ZASTRZEŻENIE

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 niedociągnięcia redakcyjne wynikające ze zmian technologicznych lub badań między datą wydania niniejszego dokumentu a datą nabycia produktu. Przed użyciem produktu użytkownik powinien przeprowadzić wszelkie niezbędne testy w celu upewnienia się, że produkt nadaje się do zamierzonego zastosowania. Ponadto wszyscy użytkownicy powinni skontaktować się ze sprzedawcą lub producentem produktu w celu uzyskania dodatkowych informacji technicznych dotyczących jego zastosowania, jeśli uważają, że posiadane przez nich informacje muszą zostać w jakikolwiek sposób wyjaśnione, niezależnie od tego, czy dotyczą normalnego użytkowania, czy konkretnego zastosowania naszego produktu. Nasza gwarancja obowiązuje w kontekście obowiązujących przepisów ustawowych i postanowień, bieżących norm zawodowych i w mac zgodnie z postanowieniami określonymi w naszych ogólnych warunkach sprzedaży. Informacje szczegółowo opisane w niniejszej karcie technicznej są podane w celach informacyjnych i nie są wyczerpujące. To samo dotyczy wszelkich informacji przekazywanych ustnie przez telefon każdemu potencjalnemu lub obecnemu klientowi.