

SPEC Silikon sanitarny

Innowacyjna masa uszczelniająca wzbogacona o unikatową matrycę nanokapsulek. Tworzy na powierzchni mikrobarierę zapewniającą wieloletnie działanie ochronno-zabezpieczające spoinę przed wzrostem bakterii, grzybów i pleśni. Odporność uszczelnienia na niepożądaną mikroflorę potwierdzona wynikami badań z testów w Zagranicznych Laboratoriach Mikrobiologicznych (testy obciążeniowe wykonane wg ISO 846 metoda A i B). Uszczelnienie jest odporne na stałe działanie wody (również morskiej), promieniowanie UV, wysokie i niskie temperatury (możliwość zastosowania na zewnątrz), środki czystości, detergenty, oleje i tłuszcze. Bardzo dobrze przyczepny do szkła, glazury, terakoty, ceramiki, tworzyw laminowanych.



ZASTOSOWANIE

Uszczelnianie powierzchni wyjątkowo narażonych na działanie wilgoci: obrzeży wanien, umywalk, pryszniców, zlewozmywaków, kabin natryskowych, blatów kuchennych, instalacji wodociągowych, połączeń rur, basenów, łodzi, jachtów, urządzeń portowych. Spoinowanie płytek ceramicznych itp.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Uszczelniane powierzchnie powinny być czyste, wolne od kurzu, pyłu, tłuszczu, smaru, rdzy i innych substancji osłabiających przyczepność. Szkło, powierzchnie glazurowane, zabezpieczone drewno należy odtłuścić alkoholem, benzyną ekstrakcyjną bądź innym rozpuszczalnikiem. Zardzewiałe powierzchnie stalowe należy oczyścić szczotką drucianą, utlenione metale (np. miedź, ołów) – piaskować, a następnie zabezpieczyć antykorozyjnie. Przed aplikacją zabezpieczyć obrzeża taśmą maskującą oraz usunąć pozostałości starego uszczelnienia.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Obciąć końcówkę kartusza, pozostawiając część gwintu. Aplikator nakręcić na gwint, obciąć pod kątem w szerokości dostosowanej do wykonywanej spoiny.

SPOSÓB UŻYCIA

Nakładać za pomocą pistoletów ręcznych lub pneumatycznych. Nałożony silikon można wygładzać szpachelką do rozprowadzania silikonu zmoczoną w roztworze z mydła. Przed zastosowaniem wyrobu zaleca się wykonanie próby przyczepności na stosowanym podłożu.

DANE TECHNICZNE

Typ utwardzania	jednokomponentowy- sieciuje wilgocią z powietrza
System utwardzania	octan
Czas obróbki	10 - 15 min
Czas pełnego utwardzenia	2 mm/24h
Temperatura aplikacji (stosowania)	+5° do +35°C
Odporność termiczna (utwardzonego produktu)	-40° do +180°C
Siła działająca przy zerwaniu wg ISO 37	4,7 MPa
Twardość Shore A	ok.18
Gęstość	0,98 – 1,05 g/cm ³
Wydłużenie przy zerwaniu wg ISO 37	300 %
Kolorystyka	Biały,
Przechowywanie i transport	W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 12 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +35°

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie
300 ml	15 szt.	1260 szt.

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Karta Charakterystyki – dostępna na życzenie klienta

BHP I OSTRZEŻENIA

Karta Charakterystyki – dostępna na życzenie klienta

P102 Chronić przed dziećmi.

Aktualizacja 20.11.2020

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców.



Power of innovation

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.