

SILIKON NO11 NEUTRALNY

Silikon NO11 neutralny - elastyczny uszczelniacz silikonowy o neutralnym systemie utwardzania. Utwardza się wilgocią z powietrza, dając wysoko i trwale elastyczne uszczelnienie o bardzo dobrej przyczepności do większości materiałów i podłoży spotykanych w budownictwie: drewna surowego i lakierowanego, szkła, glazury, cegły, betonu, gazobetonu, zapraw cementowych, laminatów szklanych, metali oraz niektórych tworzyw sztucznych. Uszczelnienie jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

ZASTOSOWANIE

Przeznaczony jest do profesjonalnego szklenia okien tradycyjnych, drewnianych, aluminiowych i PCV oraz do wykonywania innych wysokojakościowych uszczelnień, takich jak: dylatacje, uszczelnianie elementów prefabrykowanych, złącza między ościeżnicami a ramami okien i drzwi, naroża w metalowych chłodniach, kontenerach i zbiornikach, w przemyśle motoryzacyjnym i maszynowym, połączenia elementów blachy ocynkowanej, mosiądzu i innych metali.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Uszczelniane powierzchnie powinny być czyste, wolne od kurzu, pyłu, tłuszczu, smaru, rdzy i innych substancji osłabiających przyczepność. Przed aplikacją zabezpieczyć obrzeża taśmą maskującą.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

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

SPOSÓB UŻYCIA

Aplikować przy pomocy pistoletów ręcznych lub automatycznych. 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 wilgotnością z powietrza
System utwardzania	neutralny oksymowy
Czas obróbki	ok 6 min
Czas utwardzenia wgłębnego	2 mm/24 godz.
Temperatura aplikacji (stosowania)	+5° do +35°C
Odporność termiczna (utwardzonego produktu)	-40° do +180°C
Poprzeczny moduł rozciągający w temp. 23°C wg DIN EN ISO 8339 [N/mm ²]	0,41
Poprzeczny moduł rozciągający w temp. - 20°C wg DIN EN ISO 8339 [N/mm ²]	0,45
Zmiana objętości wg PN-EN ISO 10563:2007 (%)	5,5
Twardość Shore A/15	21
Gęstość [g/cm ³]	1,02
Wydłużenie przy zerwaniu wg DIN EN ISO 8339 [%]	212
Wydajność	z kartusza 300ml uzyskuje się ok. 18mb spoiny o wymiarach 4x4mm
Kolorystyka	bezbarny, biały (RAL 9016*), dąb bielony (RAL 1019*), dąb rustykalny (RAL 8003*), czarny (RAL 9005*), sepia (RAL 8014*), sosna (RAL 1011*), winchester (RAL 8001*), palisander (RAL 8016*) * - kolor może nieznacznie odbiegać od wzorca kolorystycznego RAL
Przechowywanie i transport	w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +35°C
Dane techniczne podane są dla temperatury +20° C i wilgotności względnej powietrza 50%.	

INFORMACJE LOGISTYCZNE

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

SKŁADOWANIE

W oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchych i chłodnych pomieszczeniach przez okres 18 miesięcy od dnia produkcji w temperaturach od +5° do +35° C.

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

CE	
16	
LAKMA SAT Sp. z o.o.	
DoP 21/U/2018	
EN 15651-1:2012 Uszczelniaacz do elementów fasad do aplikacji wewnętrznych i zewnętrznych, typ F-INT-EXT	
EN 15651-2:2012 Uszczelniaacz do złączy szklarskich w budynkach, typ G	
EN 15651-3:2012 Uszczelniaacz do złączy w pomieszczeniach sanitarnych, typ XS1	
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	Klasa E
Odporność na sptywanie	≤ 3 mm
Utrata objętości	≤ 10 %
Powrót elastyczny (*)	≥ 70 %
Przyrost mikrobiologiczny	0
(*) Kondycjonowanie: Metoda A; Podłoże szklane, bez gruntu	



ISO 9001
LL-C (Certification)



BHP I OSTRZEŻENIA

Karta charakterystyki dostępna na żądanie

Aktualizacja 26.01.2021

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. 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.