

SILIKON N BUDOWLANY

Silikon N budowlany - jednoskładnikowa, bezzapachowa, specjalistyczna masa uszczelniająca o neutralnym systemie utwardzania. Silikon daje 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.

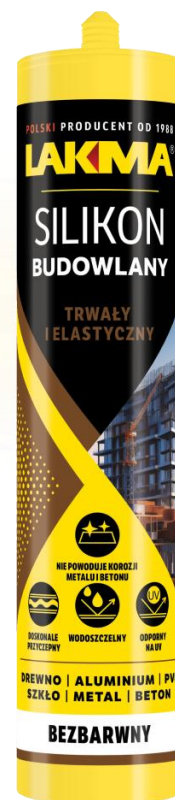
Uszczelnienie jest trwałe, całkowicie odporne na zmienne warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Silikon nie powoduje korozji metalu i betonu. Produkt zawiera nanododatki zwiększające efektywność sieciowania, podnoszącą właściwości mechaniczne produktu.

ZASTOSOWANIE

Przeznaczony jest do wypełniania szczelin dylatacyjnych, połączeń między ścianą i drzwiami/oknem. Stosowany do wykonywania połączeń elementów blachy ocynkowanej, mosiądzu i innych metali, uszczelniania elementów prefabrykowanych w budownictwie oraz wykonywania uszczelnień w metalowych chłodniach, kontenerach i zbiornikach.

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. Przed zastosowaniem wyrobu zaleca się wykonanie próby przyczepności na stosowanym podłożu.



PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

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

SPOSÓB UŻYCIA

Nakładać przy użyciu pistoletów ręcznych lub pneumatycznych. Nałożony silikon można wygładzać szpachelką do rozprowadzania silikonu, zmoczoną w roztworze z mydła.

DANE TECHNICZNE

Typ utwardzania	jednokomponentowy – sieciuje wilgocią z powietrza
System utwardzania	neutralny oksymowy
Czas obróbki	5 - 10 min
Czas utwardzenia wgłębnego	2 mm/24 godz.
Temperatura aplikacji (stosowania)	+5° do +35°C
Odporność termiczna (utwardzonego produktu)	-40° do +180°C
Twardość Shore A/15	25-35
Gęstość [g/cm ³]	0,98 – 1,28
Wydajność	Z kartusza 280ml uzyskuje się ok. 17 m.b. spoiny o wymiarach 4x4mm
Kolorystyka	Biały, bezbarwny, brąz, czarny, szary
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
280 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

BHP I OSTRZEŻENIA

Karta Charakterystyki

Aktualizacja 20.04.2026

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.