

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/bostik-ig-glass-600ml-czarny-neutralny-silikon-szklarski-p-1518.html>

Bostik IG GLASS - 600ml - czarny - neutralny silikon szklarski



Cena brutto	32,50 zł
Cena netto	26,42 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BOK003711
Kod EAN	5904907003711
Producent	Bostik

Opis produktu

Neutralny silikon szklarski to wysokiej jakości jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy przeznaczony do profesjonalnych zastosowań w pracach szklarskich, budowlanych oraz montażowych. Produkt utwardza się pod wpływem wilgoci z powietrza, tworząc **trwale elastyczną, odporną na warunki atmosferyczne spoinę**. Dzięki zastosowaniu technologii neutralnego systemu utwardzania silikon nie wydziela kwasu octowego, co sprawia, że jest **bezpieczny dla metali, szkła, powłok lakierniczych oraz wielu tworzyw sztucznych**.

Neutralne silikony szklarskie są powszechnie stosowane w przemyśle budowlanym, produkcji stolarki okiennej, montażu witryn, fasad szklanych oraz w pracach remontowych i wykończeniowych. Ich główną zaletą jest **doskonała przyczepność do gładkich powierzchni** takich jak szkło, aluminium anodowane, stal nierdzewna czy elementy lakierowane.

Neutralny silikon szklarski - właściwości i charakterystyka

Profesjonalny **neutralny silikon szklarski** wyróżnia się bardzo dobrymi parametrami technicznymi oraz wysoką trwałością w długim okresie eksploatacji. Po utwardzeniu tworzy elastyczną spoinę, która kompensuje ruchy konstrukcji oraz rozszerzalność termiczną materiałów.

Najważniejsze właściwości produktu:

- **Neutralny system utwardzania** - brak wydzielania kwasu octowego
- **Doskonała przyczepność do szkła i metali**
- **Odporność na promieniowanie UV** oraz zmienne warunki atmosferyczne
- **Wysoka elastyczność** oraz zdolność przenoszenia odkształceń
- **Bardzo dobra odporność na wilgoć i wodę**
- **Brak korozji metali** - bezpieczny dla aluminium, stali i miedzi
- **Długa trwałość spoiny** bez pękania i kruszenia
- **Odporność na starzenie** oraz działanie czynników atmosferycznych

Dzięki swojej formule silikon ten zapewnia **trwałe i estetyczne uszczelnienie**, które zachowuje właściwości przez wiele lat nawet w wymagających warunkach zewnętrznych.

Zastosowanie - gdzie sprawdzi się neutralny silikon szklarski

Neutralny silikon szklarski jest szeroko stosowany zarówno w pracach profesjonalnych, jak i w zastosowaniach domowych. Dzięki bardzo dobrej przyczepności do szkła i materiałów konstrukcyjnych znajduje zastosowanie w wielu branżach.

Najczęstsze zastosowania obejmują:

- **Uszczelnianie szyb i elementów szklanych**
- **Montaż witryn sklepowych** oraz fasad szklanych
- **Uszczelnianie stolarki okiennej i drzwiowej**
- **Uszczelnianie konstrukcji aluminiowych**
- **Montaż szkła dekoracyjnego** i paneli szklanych

- **Uszczelnianie akwariów i gablot**
- **Prace wykończeniowe w budownictwie**
- **Uszczelnianie elementów metalowych i lakierowanych**

Ze względu na neutralny system utwardzania silikon ten może być stosowany również na materiałach wrażliwych na działanie kwasów, takich jak **beton, kamień naturalny czy elementy metalowe**.

Neutralny silikon szklarski - trwałość i odporność

Jedną z najważniejszych zalet, jakie oferuje **neutralny silikon szklarski**, jest jego wyjątkowa odporność na działanie czynników zewnętrznych. Po utwardzeniu spoina pozostaje elastyczna i stabilna nawet w trudnych warunkach eksploatacyjnych.

Produkt charakteryzuje się wysoką odpornością na:

- **promieniowanie UV**
- **zmiany temperatur**
- **wilgoć i opady atmosferyczne**
- **proces starzenia materiału**
- **pękanie i kruszenie spoiny**

Zakres temperatur pracy utwardzonego silikonu zazwyczaj wynosi od około **-40°C do +150°C**, co pozwala na jego stosowanie zarówno wewnątrz pomieszczeń, jak i na zewnątrz budynków.

Jak prawidłowo aplikować neutralny silikon szklarski

Aby **neutralny silikon szklarski** zapewnił maksymalną trwałość połączenia, należy odpowiednio przygotować powierzchnię oraz przestrzegać podstawowych zasad aplikacji.

Podstawowe etapy pracy:

- **Oczyszczenie powierzchni** z kurzu, tłuszczu i wilgoci
- **Odtłuszczenie podłoża** przy użyciu odpowiednich preparatów
- **Nałożenie silikonu** przy pomocy pistoletu do kartuszy
- **Wygładzenie spoiny** przed rozpoczęciem procesu utwardzania
- **Pozostawienie do pełnego utwardzenia**

Proces utwardzania przebiega stopniowo i zależy od temperatury, wilgotności powietrza oraz grubości spoiny. Zazwyczaj silikon tworzy naskórek w ciągu kilkunastu minut, natomiast pełne utwardzenie następuje w ciągu 24 godzin.

Neutralny silikon szklarski a silikony octowe - najważniejsze różnice

W porównaniu do silikonów octowych **neutralny silikon szklarski** posiada kilka istotnych zalet, które decydują o jego zastosowaniu w bardziej wymagających aplikacjach.

- **Brak korozji metali** - bezpieczny dla aluminium i stali
- **Lepsza kompatybilność z materiałami budowlanymi**
- **Mniejszy zapach podczas aplikacji**
- **Szerszy zakres zastosowań**

Dzięki tym właściwościom neutralne silikony są często wybierane przez profesjonalistów zajmujących się montażem szkła oraz konstrukcji aluminiowych.

Dlaczego warto wybrać neutralny silikon szklarski

Wysokiej jakości **neutralny silikon szklarski** to produkt, który łączy w sobie trwałość, elastyczność oraz odporność na czynniki zewnętrzne. Doskonale sprawdza się w pracach wymagających estetycznej i trwałej spoiny.

Najważniejsze korzyści stosowania:

- **estetyczne i trwałe uszczelnienie szkła**
- **długa żywotność spoiny**
- **odporność na warunki atmosferyczne**
- **bezpieczeństwo dla wrażliwych materiałów**
- **uniwersalne zastosowanie w budownictwie**

Dzięki swoim właściwościom silikon ten stanowi **niezawodne rozwiązanie dla profesjonalnych monterów, szklarzy oraz**

ekip budowlanych. Sprawdza się zarówno podczas montażu nowych konstrukcji, jak i w pracach naprawczych oraz serwisowych.

Neutralny silikon szklarski to produkt, który gwarantuje trwałe, elastyczne i estetyczne uszczelnienie szkła oraz elementów konstrukcyjnych, zapewniając długotrwałą ochronę przed wilgocią i czynnikami atmosferycznymi.

W każdym przypadku postępuj zgodnie z informacją na etykiecie produktu.