

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/bezbarwny-silikon-szklarski-bostik-s740-trwale-i-elastyczne-uszczelnienie-szkla-p-1509.html>

Bezbarwny silikon szklarski Bostik S740 - trwałe i elastyczne uszczelnienie szkła

Cena brutto	29,87 zł
Cena netto	24,28 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BOK229067
Kod EAN	8711595229067
Producent	Bostik
Opakowanie	600ml

Opis produktu

Bezbarwny silikon szklarski to profesjonalny, jednoskładnikowy materiał uszczelniający o neutralnym systemie utwardzania, przeznaczony do szklenia okien, drzwi i innych elementów budowlanych. Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do większości podłoży, odpornością na wilgoć i promieniowanie UV, a także trwałą elastycznością, dzięki czemu znajduje zastosowanie zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Bezbarwny silikon szklarski - właściwości i zalety

Nowoczesne silikony szklarskie, takie jak **Bostik GLASS'N'SEAL SILICONE N S740**, oferują liczne zalety, które decydują o ich szerokim zastosowaniu w branży budowlanej:

- **Neutralny system utwardzania** - nie powoduje korozji metali i nie wydziela nieprzyjemnych zapachów.
- **Brak MEKO i rozpuszczalników** - produkt jest ekologiczny i bezpieczny dla użytkownika.
- **Trwała elastyczność i niski moduł sprężystości** - zapewnia odporność na ruchy konstrukcji oraz zmiany temperatur.
- **Doskonała przyczepność** bez gruntowania do większości materiałów: szkła, ceramiki, drewna lakierowanego, anodowanego aluminium, stali nierdzewnej czy PVC.
- **Odporność na grzyby, pleśń, UV i warunki atmosferyczne** - idealny do pomieszczeń wilgotnych i stref zewnętrznych.
- **Łatwość aplikacji** - półgęsta konsystencja nie ścieka, a masa łatwo się wygładza.
- **Niskoemisyjny (EMICODE EC1 Plus)** - spełnia wymagania BREEM w zakresie jakości powietrza wewnętrznego.

Zastosowanie bezbarwnego silikonu szklarskiego

Bezbarwny silikon szklarski doskonale sprawdza się w pracach montażowych, remontowych i wykończeniowych. Można go stosować w następujących sytuacjach:

Uszczelnienia szklarskie i stolarskie

Produkt przeznaczony jest do szklenia szyb pojedynczych i zespolonych w **drewnianych, aluminiowych i PCV ramach okiennych oraz drzwiowych**. Sprawdza się także przy montażu przeszkleń dekoracyjnych, witryn sklepowych i zabudów szklanych.

Uszczelnienia ogólnobudowlane

Ze względu na odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne, bezbarwny silikon szklarski może być stosowany do **uszczelnień fasadowych, fug dylatacyjnych i połączeń prefabrykowanych elementów betonowych**.

Zastosowania sanitarne

Dzięki odporności na pleśń i grzyby, silikon ten można wykorzystywać również w **łazienkach, kuchniach i pomieszczeniach wilgotnych**, gdzie estetyka bezbarwnej spoiny ma duże znaczenie.

Dane techniczne produktu

Parametr	Wartość
Baza	Silikon neutralny, system pentanoxime
Kolor	Bezbarwny
Ciężar właściwy	1,02 g/ml
Czas tworzenia naskórka	ok. 8 minut (23°C / 50% RH)
Czas utwardzania	2-3 mm / 24 h
Wytrzymałość na rozciąganie	1,2 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu	ok. 500%
Twardość Shore A	ok. 15
Odporność termiczna	-50°C do +120°C
Zdolność odkształceń	±25%

Przygotowanie powierzchni i aplikacja

Podłoże przed aplikacją musi być **suche, czyste i odtłuszczone**. Gładkie powierzchnie, takie jak szkło czy ceramika, należy przemyć alkoholem lub benzyną ekstrakcyjną. W przypadku materiałów porowatych zaleca się użycie gruntu **Bostik Universal Primer T300**.

Silikon należy nakładać **powoli i równomiernie**, wypełniając całą szczelinę, a następnie wygładzić fugę w ciągu 8 minut od aplikacji przy użyciu **Bostik Finishing Soap T500**. Po utwardzeniu spoiny uzyskuje się trwałe, elastyczne i estetyczne uszczelnienie.

Wskazówki i ograniczenia stosowania

Nie zaleca się stosowania produktu do:

- akwariów i połączeń trwale zanurzonych w wodzie,
- podłoży bitumicznych, woskowanych, PE, PP, PTFE, PC, PMMA,
- szkła laminowanego, kamienia naturalnego i luster,
- uszczelnień wtórnych w szybach zespolonych.

Kolor bezbarwny może z czasem **lekką żółknąć** pod wpływem warunków atmosferycznych lub chemikaliów. Produkt przechowuje się do 18 miesięcy w szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +25°C.

Dlaczego warto wybrać bezbarwny silikon szklarski?

Wybierając **bezbarwny silikon szklarski Bostik GLASS'N'SEAL SILICONE N S740**, inwestujesz w materiał najwyższej jakości, który gwarantuje:

- profesjonalny wygląd połączeń,
- długotrwałą odporność na warunki zewnętrzne,
- doskonałą kompatybilność z różnymi materiałami,
- łatwość aplikacji i estetyczne wykończenie.

Podsumowanie

Bezbarwny silikon szklarski to niezastąpiony produkt w każdej pracowni stolarskiej, montażowej i budowlanej. Neutralny system utwardzania, wysoka elastyczność oraz odporność na wilgoć i promieniowanie UV sprawiają, że jest to rozwiązanie idealne do szklenia okien, drzwi, witryn i elementów dekoracyjnych. Dostępny w praktycznych opakowaniach 600 ml w

rękawie aluminiowym, gotowy do aplikacji w standardowych pistoletach ręcznych lub pneumatycznych.