

Link do produktu: <https://kleje-budowlane.pl/sitol-silicon-dekarski-lamiera-do-klejenia-i-uszczelniania-obrobek-blacharskich-p-61.html>



SITOL SILICON DEKARSKI LAMIERA do klejenia i uszczelniania obróbek blacharskich

Cena brutto	27,33 zł
Cena netto	22,22 zł
Producent	Torggler

Opis produktu

SITOL SILICON DEKARSKI LAMIERA jest uszczelniaczem silikonowym na bazie polidimetylsiloksanów z wypełniaczami benzamidowymi dla kolorów szary, miedziany, ciemnobrązowy i antracyt oraz wypełniaczem oksymowym dla uszczelnacza bezbarwnego. Uszczelniacz jest materiałem o neutralnym układzie sieciowania (wiązania). Cechuje go niski: moduł elastyczności oraz ubytek masy przy wiązaniu. Posiada silne własności klejące. Charakteryzuje się wysoką przyczepnością do **metali, zwartych materiałów mineralnych, podłoży gładkich, drewnianych, drewnopochodnych, PCV** oraz szkliwionych a także bardzo małym ubytkiem objętości podczas wiązania. Związany materiał uzyskuje dużą szczelność i sprężystość oraz wyjątkowo dużą odporność na starzenie, działanie promieni UV oraz czynników atmosferycznych. Elastyczność połączenia jest niezmienna w różnych zakresach temperatur (właściwość potwierdzona badaniami w temperaturze +23°C i -30°C wg EN 28340). Produkt jest wodo- i mrozoodporny, przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Szczeliny wypełnione uszczelniaczem nie dają się malować typowymi farbami malarskimi. Szczególną przydatność do zastosowań dekarskich uzyskano dzięki zastosowaniu najwyższej jakości składników chemicznych. Obserwacje wykazały, że na przestrzeni 20 lat od zastosowania nie zanotowano żadnych mikropęknięć ani śladów kruszenia na powierzchni i wewnątrz spoiny. Nie zaobserwowano również ubytku objętości uszczelnienia. Produkt jest najwyższej jakości kitem do uszczelnienia konstrukcji budowlanych w zakresie: sprężystości, tiksotropowości, wytrzymałości na rozciąganie, odkształceń przy statycznym rozciąganiu, przyczepności i spójności, zmiany masy i objętości, wytrzymałości na ściskanie. SITOL SILICON LAMIERA uzyskał złoty medal na Targach Poznańskich BUDMA w 2000r.

ZASTOSOWANIE

Produkt jest doskonałym materiałem, o najwyższych właściwościach, do uszczelniania i sklejenia wszelkich elementów metalowych wykonanych z blachy ocynkowanej i cynkowej, mosiądzu, brązu, żelaza, stali nierdzewnej, ołowiu, aluminium, miedzi, blach powlekanych oraz obróbek i rynien PCV. Posiada dobrą przyczepność do mineralnych materiałów budowlanych: betonu, cegły ceramicznej, klinkierowej oraz drewna i płyt drewnopochodnych np. OSB. Może służyć do wykonywania połączeń konstrukcyjnych w zakresie niewielkich wartości obciążeń pod warunkiem zastosowania wzmocnień np. poprzez nitowanie lub skręcanie połączenia. Przed zastosowaniem produktu w specjalistycznych zastosowaniach wskazane są konsultacje z Działem Technicznym producenta.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Miejsca klejone lub uszczelniane oczyścić, odtłuścić i osuszyć. Dla poprawy przyczepności podłoże można zagruntować preparatem PRIMER SILICON, odczekać minimum 30min, lecz nie więcej niż 12h i aplikować uszczelniacz.

STOSOWANIE

Na zachodzących na siebie elementach nanieść silikon ciąglem i jednorodnym paskiem szerokości ok.1 cm, a następnie docisnąć do siebie oba elementy. Na krawędź styku obu elementów nanieść drugi (węższy) pasek szczeliwa i wygładzić. W

przypadku uszczelniania połączenia blacha - mur/tynk, po dociśnięciu łączonych elementów połączenie wygładzić narzędziem zamocowanym np. w roztworze z mydła lub płynu do mycia naczyń. Jeżeli połączenie ma przenosić obciążenia, w linii złącza wykonać jednostronne nitowanie, a w miejscach nitów punktowo nanieść silikon i wygładzić. Narzędzia i świeże zabrudzenia zmywać rozpuszczalnikami do silikonów (aceton, toluen, na bazie nitro), związane zanieczyszczenia można usuwać tylko mechanicznie. Silikon - wersję bezbarwną, można stosować także w niskich - ujemnych temperaturach od -10 °C , jednak wiązanie jego jest spowolnione.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

opakowanie: kartusz 310 ml

kolor: bezbarwny , ciemnobrązowy , miedziany , szaro-piaskowy , szary