

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/schmith-silikon-universalny-bialy-280-ml-s0618-280-schmith-p-32626.html>

Schmith silikon uniwersalny biały 280 ml S0618-280 SCHMITH

Cena brutto	197,37 zł
Cena netto	160,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	S0618-280
Kod producenta	S0618-280
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Schmith Silikon Uniwersalny Biały 280 ml S0618-280

Jednoskładnikowy uszczelniacz silikonowy o kwaśnym systemie utwardzania, przeznaczony do zastosowań ogólnobudowlanych. Tworzy trwałą, elastyczną spoinę odporną na czynniki atmosferyczne.

Baza chemiczna Polisiloksan

System utwardzania Acetoxi (kwaśny)

Pojemność 280 ml

Kolor Biały

Charakterystyka techniczna

System acetoxi (kwaśny)

Utwardzanie następuje w reakcji z wilgocią z powietrza. W trakcie procesu wydziela się charakterystyczny zapach octowy. Zapewnia szybkie wiązanie i silną przyczepność do większości materiałów budowlanych.

Jednoskładnikowa formuła

Gotowy do użycia bezpośrednio z kartusza. Nie wymaga mieszania z innymi komponentami, co upraszcza aplikację i eliminuje ryzyko

błędów w proporcjach.

Elastyczna spoina

Po utwardzeniu zachowuje elastyczność, co umożliwia kompensację ruchów termicznych i naturalnych odkształceń materiałów. Zapobiega pękaniu spoiny przy zmianach temperatury.

Odporność atmosferyczna

Wytrzymuje działanie promieni UV, deszczu, śniegu i wahań temperatur. Nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych bez utraty właściwości uszczelniających.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	S0618-280
Baza chemiczna	Polisiloksan (silikon acetoxy)
System utwardzania	Kwaśny, polimeryzacja z wilgocią z powietrza
Kolor	Biały
Pojemność	280 ml
Typ opakowania	Kartusz z tworzywa sztucznego
Sposób aplikacji	Pistolet ręczny lub pneumatyczny

Zastosowanie

- Spoinowanie połączeń między materiałami budowlanymi a elementami wykończeniowymi
- Fugowanie szkła, ceramiki i powierzchni szklanych
- Uszczelnianie metali zabezpieczonych antykorozyjnie
- Elastyczne uszczelnienia w pracach remontowych i wykończeniowych
- Uszczelnianie połączeń betonu, cegły i drewna
- Wypełnianie szczelin dylatacyjnych w budownictwie
- Uszczelnianie ram okiennych i drzwiowych
- Fugowanie płytek ceramicznych w strefach suchych

System acetoxy - co to oznacza w praktyce

Silikony acetoxy utwardzają się w reakcji z wilgocią, wydzielając kwas octowy (stąd charakterystyczny zapach). Nie nadają się do kontaktu z metalami niechronionymi (mogą powodować korozję) oraz niektórymi kamieniami naturalnymi. W przypadku marmuru, granitu czy betonu architektonicznego zaleca się stosowanie silikonów neutralnych.

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie podłoża

Powierzchnie muszą być czyste, suche i odtłuszczone. Usunąć stare uszczelnienia, kurz, luźne cząstki i zabrudzenia. W przypadku powierzchni porowatych można zastosować podkład gruntujący zwiększający przyczepność.

Aplikacja

Obciąć końcówkę kartusza pod kątem 45° na szerokość odpowiadającą szerokości spoiny. Nakładać równomiernie za pomocą pistoletu, wypełniając szczelinę w całości. Wygładzić spoinę wilgotnym narzędziem w ciągu 5-10 minut od aplikacji.

Czas utwardzania

Czas schnięcia powierzchniowego: około 15-30 minut w zależności od wilgotności powietrza. Pełne utwardzenie następuje w ciągu 24 godzin dla spoiny o grubości 2-3 mm. Grubsze warstwy wymagają dłuższego czasu.

Warunki pracy

Temperaturę podłoża i otoczenia podczas aplikacji należy utrzymywać w zakresie +5°C do +40°C. Wilgotność powietrza wpływa na szybkość utwardzania – wyższa wilgotność przyspiesza proces.

Produkty powiązane

Do aplikacji produktu potrzebny jest pistolet do kartuszków – ręczny do małych prac lub pneumatyczny do większych powierzchni. W przypadku prac z metalami niechronionymi lub kamieniem naturalnym rozważ zastosowanie silikonu neutralnego zamiast acetoxy.

...