

Link do produktu: <https://e-kleje.pl/neutralny-silikon-dylatacyjny-i-dekarski-parasilico-am85-1-300ml-czekoladowy-braz-ral8017-p-1559.html>



Neutralny silikon dylatacyjny i dekarski Parasilico AM85-1 - 300ml - czekoladowy brąz (RAL8017)

Cena brutto	25,72 zł
Cena netto	20,91 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	105399
Kod EAN	5413624031056
Producent	DL-Chemicals

Opis produktu

Neutralny silikon dylatacyjny i dekarski Parasilico AM85-1 to zaawansowany uszczelniacz na bazie polisyloksanów, stworzony z myślą o wymagających zastosowaniach budowlanych i dekarskich. Jeżeli szukasz produktu, który poradzi sobie z trudnymi warunkami atmosferycznymi, pracującymi szczelinami dylatacyjnymi i różnorodnymi podłożami - to właśnie ten silikon spełni Twoje oczekiwania. Już od pierwszego kontaktu z produktem widać, że mamy do czynienia z rozwiązaniem klasy profesjonalnej.

Czym jest Parasilico AM85-1?

Parasilico AM85-1 to jednoskładnikowy silikon uszczelniający o neutralnym systemie utwardzania, który sieciuje pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu. Neutralny system utwardzania odróżnia go od silikonów octanowych - nie wydziela agresywnych związków chemicznych podczas schnięcia, dzięki czemu jest bezpieczny dla wrażliwych podłoży, takich jak metale, beton, cegła czy szkło. Produkt pochodzi od belgijskiego producenta DL Chemicals nv, firmy z wieloletnią tradycją w branży chemii budowlanej.

Konsystencja pasty zapewnia wygodną aplikację pistoletem ręcznym lub pneumatycznym, a szeroka paleta ponad 40 kolorów RAL pozwala na estetyczne dopasowanie do każdej elewacji czy stolarki okiennej.

Najważniejsze zalety silikonu dylatacyjnego AM85-1

- **Trwała elastyczność** - elastyczna zdolność regeneracji powyżej 80% (wg ISO 7389) sprawia, że spoina zachowuje szczelność nawet przy intensywnych ruchach termicznych i mechanicznych.
- **Wydłużenie przy zerwaniu 300%** - silikon toleruje ekstremalnie duże odkształcenia bez pękania, co jest kluczowe w szczelinie dylatacyjnej.
- **Odporność na UV i starzenie** - doskonała odporność na promieniowanie ultrafioletowe chroni spoinę przez lata ekspozycji na słońce.
- **Szeroki zakres temperatur pracy** - od -50°C do +150°C, co czyni go idealnym zarówno do ciepłych elewacji, jak i dachów narażonych na mróz.
- **Doskonała przyczepność** do praktycznie wszystkich materiałów budowlanych - betonu, cegły, metali, ceramiki, szkła i wielu tworzyw sztucznych.
- **Bez MEKO** - brak oksymu metyloetylowego w składzie to ważny aspekt bezpieczeństwa zdrowotnego i środowiskowego.
- **Niska emisja VOC** - zawartość lotnych związków organicznych poniżej 100 g/l, potwierdzona francuską klasą emisji A+.
- **Certyfikaty i aprobaty** - CE EN 15651-1 i EN 15651-2, belgijska aprobata ATG oraz certyfikat SNJF Fasada 25 E.

Zastosowanie - gdzie sprawdza się silikon dekarski i dylatacyjny?

Parasilico AM85-1 to produkt wszechstronny, dedykowany przede wszystkim do uszczelniania na zewnątrz i wewnątrz

budynków. Oto główne obszary zastosowania:

- **Okna i drzwi** - uszczelnianie szczelin między ościeżnicą a murem; zapewnia szczelność na wiatr, deszcz i zimno.
- **Elewacje zewnętrzne** - wypełnianie spoin rozszerzalnych i łączeniowych w ścianach elewacyjnych, w tym między obramowaniem a ścianą.
- **Budownictwo i konstrukcje** - spoiny łączeniowe w obiektach przemysłowych, hal, garaży czy obiektów użyteczności publicznej.
- **Ściany działowe i szklane powierzchnie** - uszczelnianie szczelin rozszerzających w lekkich przegrodach i fasadach szklanych.
- **Aplikacje dekarские** - uszczelnianie na dachach i elementach obudowy budynku narażonych na intensywne wahania temperatury i wilgoć.

Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań sanitarnych (nie zawiera środków antypleśniowych), nie nadaje się do stałego zanurzenia w wodzie ani do podłoża bitumicznych, tworzyw PE, PP, PA, PTFE, poliakrylanów, poliwęglanów, kamienia naturalnego i luster. Przed zastosowaniem na PVC zaleca się wykonanie testu przyczepności.

Jak działa silikon neutralny - technologia Parasilico AM85-1

Produkt oparty jest na polisyloksanach i utwardza się wyłącznie pod wpływem wilgoci atmosferycznej - bez konieczności mieszania składników czy stosowania specjalnych lamp UV. Reakcja sieciowania przebiega od zewnętrznych warstw w głąb spoiny. Przy temperaturze 23°C i wilgotności względnej 50% skórka powierzchniowa tworzy się już po około 15 minutach, natomiast głębokość utwardzania po 24 godzinach wynosi 2,5-3 mm. Pełne utwardzenie zależy od szerokości spoiny i warunków otoczenia.

Neutralny system utwardzania oznacza, że w trakcie sieciowania nie są uwalniane kwasy octowe - dzięki temu silikon nie koroduje kontaktujących się metali i nie uszkadza wrażliwych powłok. To istotna zaleta w zastosowaniach, gdzie octan sodu mógłby powodować odbarwienia lub korozję.

Dane techniczne Parasilico AM85-1

Parametr	Wartość
Rodzaj produktu	Polisyloksany (silikon neutralny)
Gęstość	1,21 g/ml
Temperatura obróbki	+5°C do +40°C
Odporność na temperaturę	-50°C do +150°C
Tworzenie skórki (23°C / 50% RH)	ok. 15 minut
Szybkość utwardzania (24 h, 23°C / 50% RH)	2,5-3 mm
Twardość Shore A (ISO 868)	23
Elastyczna zdolność regeneracji (ISO 7389)	> 80%
Maks. dopuszczalne odkształcenie (ISO 11600)	25%
Moduł przy 100% rozciągnięciu (ISO 8339)	0,35 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 8339)	300%
VOC	
Termin przydatności (przed otwarciem)	15 miesięcy
Warunki przechowywania	Sucho, +5°C do +25°C, bez ekspozycji na słońce
Opakowanie	Kartridż 300 ml

Dlaczego warto wybrać Parasilico AM85-1?

Na rynku nie brakuje silikonów budowlanych, jednak AM85-1 wyróżnia się kilkoma cechami, które mają realne znaczenie w pracy na budowie lub podczas remontu.

Po pierwsze, **potwierdzony certyfikatami poziom jakości** - produkt spełnia normy CE EN 15651-1 i EN 15651-2 dla uszczelnień fasadowych (klasa 25 LM), posiada belgijską aprobatę krajową ATG i certyfikat SNJF dla fasad. To nie jest marketing - to weryfikowalna dokumentacja techniczna.

Po drugie, **bogata paleta kolorów RAL**. Dostępność ponad 40 odcieni - od bieli i kremów, przez wszystkie odcienie szarości, po brązy i antracyt - pozwala dopasować kolor spoiny do niemal każdej stolarki i elewacji bez konieczności malowania. Warto pamiętać, że silikon nie nadaje się do malowania, więc właściwy dobór koloru od razu podczas aplikacji to duże ułatwienie.

Po trzecie, **niska emisja VOC i brak MEKO** sprawiają, że praca z produktem jest bezpieczniejsza dla instalatora i nie powoduje nieprzyjemnych zapachów kwasu octowego typowych dla silikonów octanowych.

Po czwarte, **bardzo dobra obrabialność** - pasta daje się łatwo formować narzędziem wygładzającym, co przyspiesza pracę i poprawia estetykę wykończenia. Czas otwartości pozwala na spokojne wyrównanie spoiny przed związaniem skórki.

Instrukcja użycia - krok po kroku

1. Przygotowanie podłoża. Podłoże musi być suche, twarde, czyste i wolne od tłuszczu, pyłu oraz luźnych cząstek. W razie potrzeby odtłuścić za pomocą Parasilico Cleaner, MEK, alkoholu lub etanolu. Zadbaj o dobrą wentylację podczas aplikacji i utwardzania.

2. Podkład (primer). Na powierzchniach porowatych (beton, cegła, tynk) należy zastosować podkład silikonowy do powierzchni absorpcyjnych - czas schnięcia ok. 60 minut. Na powierzchniach nieporowatych (metal, szkło, ceramika) - podkład do powierzchni nieabsorpcyjnych. Podkład jest szczególnie ważny przy trudniejszych warunkach aplikacji lub gdy wymagana jest wyjątkowo wysoka przyczepność.

3. Aplikacja. Załaduj kartridż 300 ml lub kielbasę do pistoletu ręcznego bądź pneumatycznego i nałóż silikon równomiernym ruchem wzdłuż szczeliny. Zalecana szerokość spoiny: 5-30 mm. Dla spoin do 10 mm głębokość powinna być równa szerokości; dla spoin szerszych: głębokość = (szerokość / 3) + 6 mm. Unikaj zbyt cienkich warstw.

4. Wygładzanie. Przed związaniem skórki (ok. 15 minut w warunkach standardowych) wyrównaj spoinę narzędziem Perfect Joint Tool zwilżonym środkiem Perfect Joint Tooling Agent. Środek wyrównujący nie może trafić na podłoże przed nałożeniem silikonu - silikon nie przylega do wilgotnej powierzchni.

5. Czyszczenie. Resztki produktu przed utwardzeniem usuń przy pomocy Parasilico Cleaner, wielofunkcyjnego rozpuszczalnika lub ściereczek czyszczących Cleaning Wipes. Utwardzone pozostałości wymagają użycia Silicone Remover lub usunięcia mechanicznego.

6. Naprawy. W przypadku konieczności naprawy spoiny należy użyć tego samego produktu - Parasilico AM85-1. Silikon zachowuje spójność koloru i parametrów mechanicznych w połączeniu z wcześniej nałożoną warstwą tego samego materiału.

Certyfikaty i oznaczenia jakości

- CE EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM - uszczelnienia fasadowe zewnętrzne i wewnętrzne
- CE EN 15651-2: G 25 LM - uszczelnienia przeszkleń
- Klasa emisji VOC A+ (Francja) - najwyższy poziom czystości powietrza wewnętrznego
- ATG - belgijska aprobata krajowa
- SNJF: Fasada 25 E - uznanie przez Société National du Joint Français

W każdym przypadku postępuj zgodnie z informacją na etykiecie produktu.