



SILIKON BUDOWLANY



WŁAŚCIWOŚCI:

PRONOVA Bau Silikon to neutralnie utwardzalny (alkoksy), wysoce elastyczny uszczelniacz silikonowy do połączeń i szczelin dylatacyjnych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Bardzo dobra przyczepność do prawie wszystkich standardowych podłoży i materiałów budowlanych (np. drewna, metalu, muru, tynku, cementowych materiałów budowlanych, szkła, aluminium i niektórych tworzyw sztucznych). Doskonałe właściwości przetwórcze.

OBSZARY ZASTOSOWAŃ:

Idealny do połączeń i dylatacji w sektorze budowlanym i instalacyjnym, np. na balkonach, tarasach i oknach (ramy metalowe, drewniane lub plastikowe), a także do uszczelniania między betonem a elementami elewacji.

ZALETY PRODUKTU:

- ▶ Neutralne sieciowanie
- ▶ Trwale elastyczny
- ▶ Bardzo dobra przyczepność do wielu materiałów budowlanych
- ▶ Nie powoduje korozji metali
- ▶ Szybkie tworzenie się skóry i utwardzanie na wskroś
- ▶ Odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne

INFORMACJE TECHNICZNE:

Baza surowcowa:	Polimer silikonowy sieciujący neutralnie
Twardość Shore A:	ok. 25 (± 3)
Gęstość:	ok. 1,00 g/cm ³ ($\pm 0,02$)
Odporność na temperaturę (utwardzanie)	-40 °C do +150 °C
Temperatura przetwarzania:	+5 °C do +40 °C
Utwardzanie:	ok. 2-3 mm/24 h ⁽¹⁾
Czas tworzenia się skóry:	ok. 10-15 minut ⁽¹⁾
Dopuszczalne całkowite odkształcenie:	ok. 25%
Dopuszczalna szerokość złącza:	5-25 mm
Normy i testy:	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G

⁽¹⁾ W zależności od temperatury, wilgotności, chłonności podłoża i głębokości spoiny. Dane zgodnie z normą DIN EN ISO 291 klimat +23 °C / 50% wilgotności względnej.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoża i powierzchnie klejenia muszą być solidne, czyste i wolne od kurzu, oleju i smaru. Ostrożnie usunąć pozostałości starego silikonu za pomocą narzędzia tnącego (np. noża do fug PRONOVA). W przypadku krytycznych podłoży konieczne jest wstępne przygotowanie powierzchni klejenia za pomocą podkładu silikonowego (np. PRONOVA Joint Primer). W przypadku głębokich spoin i w celu uniknięcia trójkątnej przyczepności, należy wstępnie wypełnić spoiny profilem wypełniającym PRONOVA PE. Aby uzyskać doskonały rezultat, krawędzie złącza taśmą samoprzylepną.

PRZETWARZANIE:

Rozciąć kartusz powyżej gwintu, odciąć dyszę klipsa do żądanej szerokości spoiny i przykręcić. Rozpyl PRONOVA Bau Silikon równomiernie na spoinę za pomocą standardowego pistoletu do kartuszy, nie pozostawiając pustych przestrzeni, i wygładź w czasie formowania skóry za pomocą środka wygładzającego (np. PRONOVA Fugen Perfect) i odpowiedniego narzędzia (np. PRONOVA Fugen Ass). Natychmiast usunąć taśmę samoprzylepną i w razie potrzeby ponownie wygładzić.

CZYSZCZENIE:

Świeże zanieczyszczenia nieutwardzonym silikonem PRONOVA Bau można usunąć benzyną lakową lub terpentyną. To samo dotyczy czyszczenia narzędzi.

Utwardzony uszczelniacz można usunąć tylko mechanicznie za pomocą odpowiedniego narzędzia tnącego (np. noża do spoin PRONOVA).

PRZECHEWYWANIE:

Przechowywać w chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu. Przy prawidłowym przechowywaniu, PRONOVA Bau Silikon może być używany do 12 miesięcy w nieotwartym oryginalnym opakowaniu. Należy przestrzegać daty przydatności do użycia (BBD) na kartridżu.

DYSPOZYCJA:

Puste pojemniki należy przekazywać wyłącznie do recyklingu. Należy przestrzegać oficjalnych przepisów dotyczących utylizacji.

WAŻNE UWAGI:

Nie nadaje się do obszarów podwodnych i do budowy akwariów. Nie stosować w miejscach mających bezpośredni kontakt z żywnością. Nie stosować na kamieniu naturalnym/marmurze ani w obszarach podwodnych. Materiały zmniejszające przyczepność, takie jak PP, PE, Teflon®, a także podłoża zawierające bitum i smołę nie nadają się jako podkład. Ze względu na dużą liczbę możliwych zastosowań, w razie wątpliwości należy samodzielnie sprawdzić kompatybilność materiału.

BEZPIECZEŃSTWO PRODUKTU:

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcjami bezpieczeństwa umieszczonymi na kartridżu i przestrzegać informacji zawartych w karcie charakterystyki. Karta charakterystyki jest dostępna pod adresem: **www.pronova-dichtstoffe.de**

FORMA DOSTAWY:

Pojemnik: 300 ml

Opakowania: 12 sztuk/karton

Odcień koloru: Przezroczysty, biały, szary, antracytowy, czarny, brązowy, głęboko brązowy

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej opierają się na intensywnych testach zastosowań w laboratorium i w praktyce oraz służą jako wytyczne i zalecenia. Nie stanowią one gwarancji ani rękojmi. Odpowiedzialność za odpowiednie zastosowanie spoczywa na użytkowniku. Ze względu na różne materiały i warunki pracy, na które nie mamy, w razie wątpliwości zalecamy przeprowadzenie własnych testów.

Więcej informacji można uzyskać pod numerem telefonu: 00 800 / 63333782 (numer bezpłatny dla telefonów stacjonarnych w Niemczech, Austrii, Szwajcarii i Holandii). Wraz z publikacją niniejszej karty technicznej wszystkie poprzednie wersje tracą ważność.

PRONOVA DICHSTOFFE GMBH & CO. KG

Rudolf-Diesel-Straße 12 - 55543 Bad Kreuznach

Telefon +49 671 920015-0 - Faks +49 671 920015 5020 info@pronova-dichtstoffe.de

www.pronova-dichtstoffe.de

