

Karta techniczna

Den Braven SILIKON BUDOWLANY

Budowa, remont, wykończenia



Opis produktu

Den Braven Silicone-AC to uniwersalny jednoskładnikowy trwale elastyczny silikonowy kit uszczelniający na bazie polisiloksanów z octanowym systemem utwardzania

Korzyści

- Tworzy trwale elastyczną, niekurczliwą, odporną na wodę fugę
- Dobrze przyczepny do gładkich podłoży: szkła, ceramiki, powierzchni szkliwionych, glazurowanych i emaliowanych
- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- Odporny na działanie czynników atmosferycznych (promieniowanie UV, wilgoć, wahania temperatury)
- Łatwy w nakładaniu i formowaniu

Zastosowania

Elastyczne uszczelnianie i klejenie w zastosowaniach budowlanych, remontowych i wykończeniowych. Uszczelnienie połączeń materiałów budowlanych, wypełnienia dylatacji, wokół ram okiennych, drzwiowych, spoin przy cokołach, progach, listwach, boazerii. Szklenie okien w ramach drewnianych.

Wskazówki użytkowania

Głębokość spoiny powinna być zawsze w odpowiedniej proporcji do jej szerokości. Generalnie stosunek głębokości spoiny do jej szerokości (przy szerokości szczeliny do 10 mm) powinien być 1:1, przy czym szerokość i głębokość szczeliny powinna wynosić co najmniej 5 mm. Dla szczelin o szerokości większej niż 10 mm, stosunek ten wynosić powinien 1:2, przy czym minimalna głębokość wynosi co najmniej 10 mm a maksymalna 15 mm.

Dane techniczne

100% Moduł		0,3 MPa
Szybkość wyciskania		620 g/min przy 3 mm / 4 bar
Temperatura aplikacji		+5°C till +40°C
Baza		Acetoxy
Czas utwardzania		2 mm/24 h
Gęstość		0,96 g/ml
Wydłużenie przy zerwaniu		520%
Ściekanie	ISO 7390	< 2 mm
Odporność na mróz w transporcie		Till -15°C
Shore-A twardość	DIN 53505	15 Shore A
Skurcz		< 5%
Tworzenie się naskórka		13 minut przy 23°C / 55% RH
Odporność termiczna		-40°C till +120°C
Wytrzymałość na rozciąganie		1,31 MPa

Przygotowanie powierzchni

Usunąć z podłoża tłuszcze, brud i inne zabrudzenia. Dla zapewnienia optymalnej przyczepności, do podłoży mineralnych ogólnie zaleca się stosować kity silikonowe neutralne chemicznie, np. Den Braven Silicone-NAF lub kity na bazie MS Polimeru, np. Den Braven Uni-Fix. Przed użyciem na podłożach z tworzyw sztucznych lub powłokach malarskich zaleca się przeprowadzić test przyczepności. Powierzchnia czysta, sucha, dokładnie i starannie odtłuszczona, wolna od kurzu i tym podobnych zanieczyszczeń.

Czyszczenie

Do czyszczenia rąk, narzędzi czy powierzchni zaleca się użyć specjalne ściereczki czyszczące Den Braven Bravo. Ewentualnie do mycia narzędzi po zakończeniu pracy można stosować terpentynę, benzynę ekstrakcyjną lub środek Den Braven MEK Cleaner. Do mycia rąk można także użyć środek Den Braven Handfris. Utwardzony silikon można usunąć przy pomocy środka Den Braven Sili-Kill.

Kolor(y)



Karta techniczna

Den Braven SILIKON BUDOWLANY

Budowa, remont, wykończenia

- Biały
- Bezbarwny

Opakowanie

- Tubka 40 ml
- Kartusz 300 ml

Okres trwałości

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze +5°C do +25°C. Okres trwałości: 24 miesiące od daty produkcji.

Certyfikaty

CE	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: S S1

Bezpieczeństwo

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie lub do pobrania ze strony internetowej Den Braven.

Gwarancja

Den Braven gwarantuje, że parametry produktu są zgodne ze specyfikacją techniczną (dotyczy produktu w terminie ważności do użycia).

Disclaimer

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Den Braven nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Den Braven zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formulacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Den Braven. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Den Braven. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.