

Silikon sanitarny do spoin, elastyczny weber.color silicon

OPIS PRODUKTU

Jednoskładnikowy, szybko utwardzalny silikon sanitarny, do wypełniania spoin wewnątrz i na zewnątrz budynków. Gotowy do użycia, w 30 kolorach. Odporny na powstawanie pleśni, grzybów i glonów oraz na duże różnice temperatur i promieniowanie UV.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > do wewnątrz i na zewnątrz, na ściany i podłogi
- > elastyczny
- > dostępny w 30 kolorach (zgodny z produktami **weber.color**)
- > mrozoodporny
- > wodoodporny
- > na ogrzewanie podłogowe, balkony i tarasy
- > odporny na pleśnie, grzyby i glony
- > odporny na duże różnice temperatur i promieniowanie UV

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Silikon sanitarny **weber.color silicon** jest przeznaczony do wypełniania spoin między płytkami ceramicznymi (fugowania) na ścianach i podłogach, wewnątrz i na zewnątrz budynków, a w szczególności w narożach pionowych i poziomych. Może być stosowany do fugowania płytek ceramicznych, gresowych, szklanych, z kamionki itp. Doskonale przylega do większości powierzchni, np. do szkła, aluminium, powierzchni powlekanych i wielu tworzyw sztucznych. Zalecany w budownictwie mieszkaniowym, w łazienkach, kuchniach, korytarzach, także na ogrzewanie podłogowe. Do uszczelniania wanien, umywalk, pryszniców, zlewozmywaków i innych urządzeń sanitarnych oraz wodociągowych oraz połączeń i szczelin dylatacyjnych. Może być stosowany na tarasach, balkonach, na elewacji. Nie należy stosować na podłożach wapiennych, z marmuru i innych kamieni naturalnych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być czyste i suche, bez kurzu, rdzy, luźnych kawałków starego uszczelnacza lub farby, smarów i olejów. Powierzchnie odtłuszczać najlepiej przy pomocy acetonu lub etanolu (szkło, glazura, metale) albo detergentu (tworzywa sztuczne). Podłoże dokładnie osuszyć. Płytki powinny być przyklejone co najmniej 24 godziny przed zastosowaniem silikonu.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Końcówkę dyszy aplikatora należy uciąć skośnie na szerokość spoiny i dokręcić do obciążonego powyżej gwintu wylotu z kartusza. Silikon wyciskać z kartusza przy pomocy wyciskacza. Powierzchnię przylegającą do spoiny zabezpieczyć przed zabrudzeniem taśmą maskującą. Spoinę należy wygładzić szmatką lub gładką szpatuł-

ką zamoczoną dla zmniejszenia przyczepności w roztworze mydła. Nadmiar nieutwardzonego silikonu z rąk, narzędzi i zabrudzonych powierzchni należy usunąć ręcznikiem papierowym przed jego utwardzeniem. Po utwardzeniu silikon z rąk należy usunąć wodą z mydłem, a z narzędzi w sposób mechaniczny lub za pomocą specjalnych środków do usuwania silikonu. Przed użyciem na powierzchniach z ogrzewaniem podłogowym zaleca się „wygrzać” podłogę przez 24 godziny i wykonać spoinowanie po wystygnięciu.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA WYROBU

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następne 24 godziny powinna wynosić od + 5°C do + 40°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem deszczu, słońca i wiatru w trakcie aplikacji i wiązania.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Silikon sanitarny **weber.color silicon** zachowuje swoje właściwości przez minimum 18 miesięcy od daty produkcji. Produkt przechowywać i przewozić w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, chronić przed mrozem oraz przegrzaniem (do 25°C).

DANE TECHNICZNE	
> Konsystencja	lepka pasta
> System utwardzania	octanowy
> Dostępne kolory	30 kolorów (wg wzornika weber.color silicon)
> Ciężar właściwy	0,98 g / cm ³
> Zmniejszenie objętości po utwardzeniu	< 10 %
> Moduł @ przy wydłużeniu 100% (ISO 8339)	0,32 MPa
> Wydłużenie przy zerwaniu (ISO 8339)	150 %
> Naprężenie przy zerwaniu (ISO 8339)	0,39 MPa
> Przystosowanie do ruchu	± 20%
> Powrót elastyczny (ISO 7389)	> 90%
> Zmniejszenie objętości po utwardzeniu (ISO 10563)	< 10 %
> Twardość Shore A	16
> Odporność termiczna po utwardzeniu	- 40 ÷ +100°C

Silikon sanitarny do spoin, elastyczny weber.color silicon

> Zalecana temperatura aplikacji	+ 5 ÷ + 40°C (tempo utwardzania silikonu w ujemnych temperaturach ulega znacznemu spowolnieniu)
> Tempo utwardzania	2 mm / dobę, zależnie od grubości spoiny, temperatury otoczenia i wilgotności powietrza
> Czas obróbki	15 ÷ 25 minut
> Termin przydatności	18 miesięcy

KOLORYSTYKA

milk (01), pearl (02), sand (03), sesame (04), banana (05), honey (06), mango (07), morel (08), orchid (09), peach (10), papaya (11), rosa (12), caramel (13), cacao (14), coffee (15), choco (16), nut (17), toffee (18), linen (19), olive (20), avocado (21), mint (22), pistacia (23), aqua (24), ocean (25), turkis (26), crystal (27), agate (28), marble (29), carbon (30)

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Produkt nieutwardzony może powodować podrażnienia skóry oraz działać drażniąco na drogi oddechowe i oczy. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami natychmiast przemyć je dużą ilością wody oraz zasięgnąć porady lekarskiej. Pracować tylko w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Chronić przed dziećmi.

UWAGA

Niniejsza karta techniczna określa ogólny zakres stosowania wyrobu, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Prace należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, ale nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby lub skontaktować się z Doradcami Technicznymi Weber.

OPAKOWANIE

> kartusz 310 ml (karton 12 sztuk)