

# Kiilto

## Saniteettisilikoni



Bezzapachowy, neutralny silikon sanitarny z dodatkiem środka grzybobójczego do dylatacji i uszczelniania. Kolory silikonu są zbieżne z kolorami fugi Kiilto Saumalaasti. Także do zastosowań zewnętrznych. Nie nadaje się do akwariów.



- Odporność na działanie temperatur do +150°C
- Zawiera środek grzybobójczy
- Słaby zapach
- Nie nadaje się do zamalowania
- Do użytku wewnętrznego i napowietrznego

### OBSZAR ZASTOSOWANIA

Kiilto Saniteettisilikoni jest jednoskładnikowym neutralnym uszczelniaczem silikonowym. Spełnia wymogi normy EN 15651-3:2012. Nie nadaje się do akwariów ani naturalnego kamienia, jak marmur. Do montażu lusterek i sedesów zalecamy Kiiltofix Masa. W przypadku montażu małych płytek i wymaganej odporności na wyższe temperatury (+150 °C) można użyć szarego silikonu.

### INSTRUKCJA OBSŁUGI

Uszczelniana powierzchnia musi być sucha oraz wolna od pyłu i smaru. Jako spodniego wypełniacza do fugi można użyć profilu piankowego.

Odkręć zakrętkę z końcówki do wytłaczania. Rozetnij stożek na przednim końcu wkładu. Wkręć końcówkę i przytnij ją na wymaganą wielkość. Nałóż silikon i natychmiast go wygładź pacą lub czubkiem palca zwilżonym czystą wodą. Pozostaw końcówkę do wytłaczania na miejscu i po użyciu zamknij wkład, zakręcając starannie zakrętkę. Po obu stronach fugi warto przykleić np. taśmę maskującą, aby czyszczenie było łatwiejsze. Pamiętaj, aby zedrzyć taśmę od razu po aplikacji.

Podczas odnawiania fug silikonowych stary silikon musi zostać usunięty. Ewentualne plamy pleśni można usuwać np. preparatem Kiilto Kodin Klorite zgodnie z instrukcjami.

### DODATKOWE INFORMACJE

Panujące warunki, jak temperatura powietrza, temperatura silikonu i fugi, materiał podłoża i wilgotność powietrza, a także ilość nałożonego silikonu, mają duży wpływ na czas skórkowania i wulkanizację.

Niektóre farby, detergenty i rozpuszczalniki zawierają środki chemiczne, które mogą odbarwiać silikon, zarówno w bezpośredniej styczności z nim, jak i gdy unoszą się w powietrzu. Podobne związki mogą się ulatniać z niektórych typów drewna (w tym sosny termicznie obrabianej "radiata pine") i acetoksów (tzw. silikonów octowych). Niektóre tworzywa sztuczne i gumy zawierają

SZYBKOŚĆ UTWARDZANIA	ok. 2 mm w 24 h i około 10 mm w tydzień.
TWARDOŚĆ	Shore A w przybliżeniu 20
WARUNKI ROBOCZE	Zalecenie: optymalna temperatura powietrza w pomieszczeniu, uszczelnacza i fugi wynosi +18–20°C, dozwolony jest jednak zakres +5–40°C.
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	-40–+120°C, szary +150°C
CZAS POWSTAWANIA BŁONY	5–20 min 20°C, wilg. względna 50%
POKRYCIE	Spoina 5 x 5 mm, około 12 m / wkład
GĘSTOŚĆ / CIĘŻAR WŁAŚCIWY	ok. 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
TYP KLEJU	Neutralny silikon polimerowy utwardzany wilgocią
KOLORY	Dostępny w różnych kolorach
PRZECHOWYWANIE	Przechowywanie w suchym i chłodnym miejscu (poniżej +25°C) w szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Najlepiej zużyć do dnia: patrz na wkładzie.



plastyfikatory, które mogą wchodzić w reakcję z silikonem. W razie potrzeby zalecamy przeprowadzenie wstępnych prób przed użyciem. Gdy używa się farb do płytek ceramicznych, używać kwasowego Kiilto Pro Silicone.

Trwałość fugi silikonowej jest ograniczona. Zależy ona od intensywności wykorzystania pomieszczenia, czyszczenia i wentylacji. Stan silikonu w pomieszczeniach mokrych należy regularnie kontrolować. Ponadto fugi silikonowe muszą być wymieniane na nowe raz na co najmniej 5 lat.

Kiilto Saniteettisilikoni dobrze przywiera do różnych materiałów (płytki ceramiczne, szkło, materiały meblowe). Mimo to wskazane jest wykonanie wcześniej prób przyczepności. Do przezroczystych tworzyw sztucznych (PC, PMMA) zalecamy bezbarwny silikon.

Uszczelniając fugi w jednym miejscu, należy uważać, aby wszystkie wkłady z silikonem miały ten sam numer partii.

Kolory Saniteettisilikoni różnią się odcieniem w neutralnym świetle. Ponieważ światło różni się zależnie od jego źródła, kolory silikonu mogą lekko się zmieniać zależnie od oświetlenia pokoju.

Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszych badaniach i dostępnej wiedzy. Podane dane techniczne dotyczą warunków znormalizowanych. Wydajność produktu i wynik końcowy zależą od lokalnych warunków pracy i metod. Gwarantujemy wysoką jakość naszych produktów zgodnie z naszym Systemem zarządzania jakością. W związku z wielością i różnorodnością materiałów oraz warunków w jakich nasze produkty są stosowane, nie odpowiadamy za uzyskany wynik końcowy. Warunkiem poprawnego użycia produktu jest zapoznanie się przez użytkownika z treścią instrukcji postępowania oraz opisu procedury, jeśli została dostarczona.

#### **OCHRONA ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWO**

Unikać zbędnego kontaktu ze skórą i narażenia na działanie świeżego produktu. Należy używać rękawic ochronnych. Karta charakterystyki substancji dostępna na zapytanie. Więcej informacji na temat utylizacji produktów i opakowań można znaleźć pod adresem [www.kiilto.pl](http://www.kiilto.pl).