

# AKKIT 601

## SILIKON SANITARNY

- ▶ Doskonale nadaje się do uszczelnień w wilgotnych pomieszczeniach, w łazience i kuchni.
- ▶ grzybobójczy ▶ wodoodporny ▶ trwale elastyczny ▶ o wysokiej przyczepności

### Właściwości produktu

Masa uszczelniająca spoiny, na bazie silikonu, o sieciowaniu octanowym, trwale elastyczna. Do ruchu spoin maksymalnie do 25 % odkształcenia całkowitego. Bardzo dobrze nakładana, o trwałych kolorach i odporna na promieniowanie UV. \*z fungicydem, zapobiega grzybom i pleśni na masie uszczelniającej.

### Zastosowanie

Do elastycznych uszczelnień spoin w wilgotnych pomieszczeniach, np. w łazience i kuchni. Do zamykania spoin łączących, na przykład pomiędzy umywalką i ścianą.

### Dane produktu

**Kolory:** przezroczysty i barwne  
**Forma dostawy:** kartusze 310 ml  
**Magazynowanie:** w zamkniętym opakowaniu, składowanie w chłodnych (bez mrozu) i suchych warunkach, w temperaturach w zakresie od + 5 °C do + 25 °C, można składować przez 18 miesięcy.

### Dane techniczne

**Baza:** polisiloksan  
**Konsystencja:** stabilna pasta  
**System utwardzania:** polimeryzacja od wilgoci z powietrza  
**<sup>2)</sup> Utwardzanie:** ok. 2 mm/24 godziny  
**<sup>2)</sup> Tworzenie błony:** ok. 7 minut  
**Twardość:** 25 ± 5 Shore A  
**Gęstość:** 1,03 g/ml (przezrocz.); 1,25 g/ml (barwny)  
**Odporność temperaturowa:** - 40 °C do +150 °C  
**Zdolność do powrotu:** > 90 %  
**Maksymalne odkształcenie:** 25 %  
**Moduł elastyczności 100 %:** 0,40 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53504)  
**Maksymalne naprężenie:** 1,60 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53504)  
**Wydłużenie przy pęknięciu:** > 500 % (DIN 53504)  
**Wydajność:** ok. 12 mb/kartusz dla spoiny o wymiarach 5 x 5 mm  
**Wymiary spoiny:** minimalna szerokość: 5 mm  
maksymalna szerokość: 30 mm  
minimalna głębokość: 5 mm  
Zalecenie: 2 x głębokość spoiny = szerokość spoiny



<sup>2)</sup> Przy + 20 °C i 65 % wilgotności względnej powietrza. Podane wartości mogą różnić się zależnie od czynników otoczenia, jak temperatura, wilgotność i rodzaj podłoża.

### Sposób użycia

**Metoda nanoszenia:** pistoletem ręcznym lub pneumatycznym. Dyszę przyciąć ukośnie odpowiednio do szerokości spoiny. W razie potrzeby okleić brzegi spoin. Spoinę wypełnić równomiernie silikonem. Przed utworzeniem się błony (ok. 7 minut) wygładzić spoiny przy pomocy gładzika do spoin i słabego roztworu mydła. Następnie natychmiast usunąć taśmę klejącą.

**Możliwość naprawy:** tym samym materiałem.

**Warunki otoczenia podczas nanoszenia:** temperatura: + 5 °C do + 35 °C

**Wilgotność otoczenia:** > 30 %

**Podłoża:** wszystkie typowe podłoża w kuchni i w pomieszczeniach sanitarnych, jak płytki, szkło, szkliwione powierzchnie, emalia, ceramika, porcelana, aluminium eloksowane itp. (za wyjątkiem PE/PP).

**Przygotowanie podłoża:** Powierzchnie przyczepne muszą być czyste, niezapylone i odtłuszczone. Na porowate podłoża zastosować najpierw podkład do silikonów. W przypadku różnych tworzyw sztucznych (np. wanien akrylowych) na powierzchni przyczepne zastosować podkład do tworzyw sztucznych pod silikon.

Zaleca się na każdym podłożu wykonać najpierw próbę przyczepności.

**Środki do czyszczenia narzędzi:** terpentyna przy świeżej masie uszczelniającej.

**Renowacja spoin:** Utwardzoną masę uszczelniającą starannie ścierać, następnie zastosować środek do usuwania silikonu.

### Ważna wskazówka

Nie nadaje się do malowania. Ze względu na kwaśne właściwości podczas utwardzania masy uszczelniającej może nastąpić korozja różnych metali (np. miedzi, ołowiu, cynku, mosiądzu). Silikonu sanitarnego nie wolno używać w akwariach, na marmurze / kamieniu naturalnym, na podłożach bitumicznych i na podłożach chłonnych, na których nie zastosowano powłoki gruntowej, np. na betonie, surowym drewnie. Unikać kontaktu z materiałami wydzielającymi plastyfikator, jak np. EPDM, APTK, kauczuk chloroprenowy (neopren), butyl, powłokami izolacyjnymi i piankami, gdyż mogą nastąpić przebarwienia lub utrata przyczepności.

### Bezpieczeństwo i higiena pracy

\*Zawiera oktyloizotiazolin. Nie ma obowiązku oznakowania. Przestrzegać zwykłej higieny pracy. W przypadku kontaktu ze skórą usunąć materiał i zmyć wodą z mydłem. Chronić przed dziećmi. W przypadku kontaktu z wrażliwą skórą może dojść do podrażnień. Podczas fazy utwardzania masy uszczelniającej zapewnić dobrą wentylację. Informacje właściwe dla produktu dotyczące składu, obchodzenia się, czyszczenia, odpowiednich środków i usuwania zamieszczono w karcie charakterystyki produktu i we wskazówkach na kartuszu.

ED 20120418

INFORMACJA: Informacje i nasze porady dla zastosowań przedstawione słownie, pisemnie i w oparciu o doświadczenia wynikają z naszej najlepszej wiedzy, jednakże stanowią tylko niewiążące wskazówki, także odnośnie możliwych praw ochrony osób trzecich. Porady nie zwalniają Państwa od sprawdzenia naszych porad i produktów pod względem ich przydatności do zamierzonych procesów i zastosowań. Zastosowanie, wykorzystanie i użycie naszych produktów i wyprodukowanych przez Państwa produktów na podstawie naszych porad, jest poza naszą kontrolą i dlatego pełną odpowiedzialność ponoszą wyłącznie Państwo. Sprzedaż naszych produktów następuje zgodnie z naszymi Ogólnymi Warunkami Dostaw i Sprzedaży.

**AkKit**  
Prosty. Elastyczny. Odporny.