

„OD A DO Z“ S.A.

Karta techniczna

SILIKON SANITARNY BOSMAN

PRODUKT:

Jednoskładnikowy, trwale elastyczny silikonowy kit uszczelniający na bazie polisiloksanów z octanowym systemem utwardzania, przeznaczony do uszczelnień w pomieszczeniach sanitarnych

WŁAŚCIWOŚCI:

- odporny na pleśń i grzyby (zawiera środek grzybobójczy)
- zabezpiecza przed zaciekaniem wody, osadzaniem się brudu i rozwojem bakterii
- elastyczna, szczelna i połyskliwa fuga
- trwały kolor i połysk
- zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- dobrze przyczepny do powierzchni gładkich: szkła, ceramiki, porcelany, lakierowanego drewna, powierzchni szklanych, glazurowanych emaliowanych
- odporny na działanie czynników atmosferycznych (promieniowanie UV, wilgoć, wahania temperatury od - 40°C do + 80°C)
- znikomy skurcz

ZASTOSOWANIA:

- pomieszczeń sanitarnych (łazienki, toalety, prysznice, kuchnie, pralnie itd.)
- uszczelnienia wokół wanien, natrysków, bidetów, brodzików, umywalk, muszli, itp.
- uszczelnianie złączy w blatach kuchennych oraz szczelin wokół wpuszczanych zlewozmywaków
- narożnikowe fugowanie płytek ceramicznych
- uszczelnienia przemysłowe, gdzie niezbędna jest odporność na grzyby i pleśń
- uszczelnienia kanałów powietrznych i rur grzewczych z gorącą parą

KOLORY: biały, bezbarwny, beż

OPAKOWANIE: 310 ml – plastikowy kartusz

OKRES TRWAŁOŚCI:

24 miesiące. Zamknięte opakowanie przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C. Odporny w transporcie do -15°C.

DANE TECHNICZNE:

Charakter:	elastyczny
System utwardzania:	silikon octanowy
Konsystencja:	tiksotropowa
Ciężar właściwy:	0,97 g/ml
Szybkość wyciskania:	600 g/min (3 mm / 6,3 bar)
Skurcz:	nie występuje
Kożuszenie:	10 minut (przy 23° C i 55% wilgotnoś ci względnej)
Ściekanie:	normy ISO 7390: < 2 mm
Dopuszczalne odkształcenia:	± 25%
Czas utwardzania:	1mm dziennie (przy 23°C i 55% wilgotności względnej)
Odporność termiczna po utwardzeniu:	od -40°C do + 80°C
Twardość Shore A (3s)	normy DIN 53505: 18°
Odporność na rozciąganie	normy DIN 53504: 2,0 MPa (N/mm ²)
Moduł 100%	wg normy DIN 53504: 0,3 MPa (N/mm ²)
Wydłużenie przy zerwaniu	wg normy DIN 53504: 600%
Możliwość naprawy	tym samym materiałem
Możliwość malowania	nie

PODŁOŻA:

Rodzaje powierzchni:

Szkło, glazura, ceramika sanitarna, porcelana, powierzchnie emaliowane, panele poliestrowe i epoksydowe, polistyren, stal nierdzewna, aluminium anodowane, impregnowane drewno, powłoki malarskie, poliakryl, PCW i tym podobne podłoża

Przygotowanie:

Jeżeli resztki zaprawy klejowej lub zaprawy do fugowania pozostały na powierzchni płytek, przed przystąpieniem do nakładania silikonu należy je wpiern usunąć. Usunąć z podłoża tłuszcze, brud i inne zabrudzenia. Podłoża silnie porowate i chłonne (np. podłoża betonowe lub gipsowe) zaleca się wstępnie zagruntować dostępnymi gruntami przeznaczonymi pod kity silikonowe. Przed użyciem na podłożach z tworzyw sztucznych lub powłokach malarskich zaleca się przeprowadzić test przyczepności.

Stan podłoża:

Powierzchnia czysta, sucha, dokładnie i starannie odtłuszczona, wolna od kurzu i tym podobnych zanieczyszczeń

ROZMIARY SPOIN:

Minimalna szerokość 4mm

Maksymalna szerokość 25 mm

Maksymalna głębokość 14 mm

Zalecane proporcje

Szerokość w mm:	4-8	10-12	14-16	18-20	22-24
Głębokość w mm:	6	8	10	12	

W celu uzyskania żądanej głębokości spoiny i nie dopuszczenia do trzy punktowego styku, stosować profile dylatacyjne.

SPOSÓB UŻYCIA:

Narzędzia: ręczne lub pneumatyczne

Temperatura stosowania: od+ 5°C do + 40°C

Zalecenia:

Wylot tuby odciąć powyżej gwintu. Wkręcić dyszę przyciętą ukośnie na szerokość wypełnionej szczeliny. Tubę włożyć do wyciskacza- pistoletu. Zawartość pojemnika wycisnąć przez naciśnięcie tłoka od spodu.

Czyszczenie:

Narzędzia i podłoże umyć natychmiast po zakończeniu pracy przy pomocy terpentyny. Ręce myć wodą z mydłem

Ograniczenie:

Nie stosować do połączeń z teflonem,PP,PE. Neopren i bitum – mogą powodować płamienie. Nie stosować do betonu, marmuru, ołowiu, cynku,miedzi, żelaza i przyklejania luster.

Bezpieczeństwo ogólne: : Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej
UWAGA: Przechowywać poza
zasięgiem dzieci.

ATEST:Państwowy Zakład Higieny

Producent nie mógł przewidzieć jednak wszystkich możliwości zastosowania swoich produktów, a ponieważ sposób użycia produktów jest całkowicie poza jego kontrolą, użytkownik bierze na siebie odpowiedzialność za właściwy wybór i zastosowanie produktu. Producent nie bierze na siebie odpowiedzialności za występujące uszkodzenia lub zły stan podłoża, które mogą być wynikiem czynników atmosferycznych, przygotowania wstępnego lub wad konstrukcyjnych.