

SILIRUB AQ SE**Jednoskładnikowy klej-uszczelniacz silikonowy o podwyższonej sile spajania**

- Gotowy do natychmiastowego użytku, nie wymaga wcześniejszego gruntowania podłoża
- Podwyższona o 25% siła spajania (w stosunku do Silirub AQ)
- Trwale elastyczny po utwardzeniu
- Odporny na działanie promieni UV
- Doskonała przyczepność do szkła i innych podłoży nieporowatych
- Nie zawiera wypełniaczy, po utwardzeniu nietoksyczny dla ryb

ZASTOSOWANIE

- Klejenie i uszczelnianie konstrukcji szklanych o nietypowych kształtach i wymiarach – akwariów, terrariów, gablot, regałów, itp.

W przypadkach wątpliwych prosimy o konsultacje z działem technicznym SOUDAL.

DANE TECHNICZNE

Podstawa	Polisiloksan
Typ utwardzania	Acetoksy
Sieciowanie	Pod wpływem wilgoci z powietrza
Kolor	Bezbarwny, czarny
Twardość	27 (wg. Shore A)
Ciężar właściwy	1,03 g/cm ³
Wydłużenie przy zerwaniu	>150% (DIN 52 455-3)
Odporność na rozciąganie	0,75 N/mm ² (DIN 52 455-3)
Moduł elastyczności (siła potrzebna do wydłużenia o 100%)	0,58 N/mm ² (DIN 52 455-3)
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie	25%
Maksymalne napięcie	1,70 N/mm ² (DIN 53504)
Wymiary spoin	Minimalna szerokość spoiny - 2 mm Minimalna głębokość spoiny = grubość szkła Przy spoinach > 10 mm szerokości prosimy o kontakt z działem technicznym firmy SOUDAL.
Czas tworzenia naskórka	ok. 12 minut (przy 23 °C/50 % RH)
Szybkość utwardzania	2 mm/24 godz. (przy 23 °C/50 % RH)
Temperatura nakładania	Od +1°C do +30°C
Odporność termiczna	Od -40°C do +180°C
Opakowanie	Folia 600 ml – 12 sztuk w kartonie

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5 °C do + 25 °C.

NORMY I CERTYFIKATY

Produkt wytwarzany jest przez firmę SOUDAL NV w Turnhout w Belgii, zgodnie z wymogami jakościowymi normy ISO 9001.2000.

SPOSÓB UŻYCIA

- podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu i wszelkich zanieczyszczeń (kurz, stare szczeliwa, itp.). Dla wzmocnienia przylegania silikonu, podłoża nieporowate można przygotować preparatem Surface Activator.
- nakładać ręcznym lub pneumatycznym pistoletem do uszczelniaczy
- fugi wygładzić roztworem mydła przed utworzeniem się naskórka
- zbiornik napełniać wodą dopiero po całkowitym utwardzeniu silikonu - po minimum 4 dniach

ZALECENIA BHP

Przy użyciu uszczelniacza przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy, a w szczególności:

- unikać kontaktu ze skórą
- w przypadku kontaktu ze skórą przemyć natychmiast wodą
- może wywoływać podrażnienia oczu
- w czasie pracy dobrze wietrzyć pomieszczenie
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.