



Den Braven

Karta techniczna

Den Braven KLEJ SILIKONOWY DO SZKŁA

Akwaria, witryny / Montagefix-AQ



Opis produktu

Den Braven Klej Silikonowy Do Szkła to jednoskładnikowy klej do akwariów, witryn i tym podobnych konstrukcji szklanych.

Korzyści

- Do klejenia i uszczelniania akwariów morskich i słodkowodnych o pojemności do 1000 litrów i wysokości do 60cm
- Po całkowitym utwardzeniu trwale elastyczny, całkowicie wodoodporny i nietoksyczny dla organizmów zamieszkujących akwaria
- Wysoka wytrzymałość fizyczna i mechaniczna
- Utwardza się pod wpływem kontaktu z wilgocią atmosferyczną
- Bardzo dobrze przyczepny do szkła bez konieczności stosowania środka gruntującego

Zastosowania

Wodoodporne klejenie i uszczelnianie konstrukcji szklanych: akwariów, terrariów, gablot, regałów, witryn, kasetonów i mebli szklanych. Uszczelnianie złączy w połączeniach ze szkłem, metalami (zabezpieczonymi antykorozyjnie) i ceramiką, gdzie wymagana jest odporność na wodę, np. szklanych paneli, pustaków szklanych.

Sposób użycia

W celu użycia zdjąć aplikator, obciąć końcówkę kartusza powyżej gwintu, nakręcić aplikator na kartusz i obciąć jego końcówkę pod

kątem na szerokość spoiny. W celu doboru grubości szkła dla podstawy i ścian akwarium stosować się do normy DIN 32622. Zalecana minimalna grubość spoiny między taflami szkła wynosi 2mm. Fugę wygładzić szpachelką w ciągu 6 minut od nałożenia kleju. Dobrym środkiem pomocniczym jest Den Braven Finisher - profesjonalny środek do wygładzania fug na mokro lub roztwór wody z domieszką detergentu (neutralny chemicznie). Spoiny narożne od wewnątrz akwarium wyoblić, tak by ich szerokość wynosiła ok. 3-5mm. Akwarium nie wolno napełniać wodą ani transportować przed całkowitym utwardzeniem się kleju (ok. 7 dni). Przed napełnieniem dokładnie wypłukać akwarium wodą.

Informacja dodatkowa

100% Moduł	DIN 53504 S2	0,50 N/mm ²
Baza		Acetoxyl
Czas utwardzania	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours
Dopuszczalne odkształcenia złącza		25%
Gęstość	ISO 1183-1	1,03 g/ml
Odporność na mróz w transporcie		Up to -15°C
Odporność termiczna		-40°C to +180°C
Shore-A twardość	DIN 53505	22
Temperatura aplikacji		+5°C to +40°C
Tempo wyciskania	@ Ø3 mm/6,3 bar	130 g/min
Tworzenie się naskórka	DBTM 16	5-6 minutes @ +23°C/50% RH
Wydłużenie przy zerwaniu	DIN 53504 S2	600%
Wytrzymałość na rozciąganie	DIN 53504 S2	1,80 N/mm ²
Ściekanie	ISO 7390	< 2 mm

Są to typowe wartości

Ograniczenia

- Nie nadaje się do PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkich plastików, neoprenu i nawierzchni bitumicznych



Den Braven

Karta techniczna

Den Braven KLEJ SILIKONOWY DO SZKŁA

Akwaria, witryny / Montagefix-AQ

- Nie nadaje się do akwariów większych następnie 1000 litrów i-lub wyższych niż 60cm
- Szkło do szkła, ale może zawierać małe stawy pęcherzyków powietrza, które pozostają widoczne po utwardzeniu
- Please make sure that the QA13 is fully cured (min 2 weeks) before the aquatic life starts in the intended aquatic environment.

Przygotowanie powierzchni

Szkło dokładnie oczyścić i odtłuścić. Oczyszczonych powierzchni nie dotykać palcami. Do czyszczenia nie stosować wody z mydłem (pozostałości mydła mogą osłabić przyczepność kleju). W razie wątpliwości przeprowadzić test przyczepności.

Malowalność

Brak możliwości malowania za pomocą farb czy lakierów.

Czyszczenie

Narzędzia myć zaraz po użyciu przy pomocy benzyny ekstrakcyjnej lub środka Den Braven Cleaner. Do czyszczenia świeżych zabrudzeń z rąk, narzędzi czy powierzchni można użyć specjalne ściereczki czyszczące Den Braven Bravo. Utwardzone resztki kleju można usunąć przy pomocy środka Den Braven Sili-Kill. Do starych zabrudzeń stosować benzynę ekstrakcyjną.

Kolor(y)

- Bezbarwny

Opakowanie

- Kartusz

Szczegółowe specyfikacje techniczne znajdują się w menu Produkty

Okres trwałości

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze +5°C do +25°C. Okres trwałości: 24 miesiące od daty produkcji.

Certyfikat

	A+ French VOC Regulation
---	--------------------------

Bezpieczeństwo

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie lub do pobrania ze strony internetowej Den Braven.

Gwarancja

Bostik gwarantuje, że parametry produktu są zgodne ze specyfikacją techniczną (dotyczy produktu w terminie ważności do użycia).

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.