



Den Braven

Информационен технически лист

Den Braven Aqua-Silicone

Силикон за аквариуми със сладка и солена вода



Описание на продукта

Aqua-Silicone е ацетатен силикон, който втвърдява под въздействие на влажността във въздуха, като образува здрава еластична гума.

Преимущества

- Изолатор и лепило
- Нетоксичен за рибите след пълно втвърдяване
- сладководни и соленоводни аквариуми

Приложения

Aqua-Silicone е специално разработен за лепене и изолация на конструкции изработени изцяло от стъкло, като аквариуми, терариуми и витрини. Продуктът има отлично прилепване към стъкло. При избора на дебелината на стъклото за страните и дъното на аквариума, се прилага DIN 32622.

Начин на употреба

Дебелината на връзката между страните, както и страните и дъното, е препоръчително да бъде от 1 до 2мм. Оформете вътрешните ъгли на връзката, под формата на триъгълник с дебелина от 3 до 5 мм, в зависимост от обема на водното съдържание. Аква-силиконът трябва да е напълно изсъхнал (време за пълно втвърдяване до 1 седмица), преди аквариумът да бъде транспортиран или напълнен с вода. След пълното втвърдяване/изсъхване, изплакнете няколко пъти аквариума с

вода преди да пристъпите към употреба. За допълнителни въпроси, моля свържете се с отдел Техническо обслужване.

Допълнителна информация

100% модул на еластичност	DIN 53504 S2	0,50 N/mm ²
Време за втвърдяване	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours
Движение на фугата		25%
Основа		Acetoxi
Относително тегло	ISO 1183-1	1,03 g/ml
Повърхностно втвърдяване	DBTM 16	5-6 minutes @ +23°C/50% RH
Скорост на нанасяне	@ Ø3 mm/6,3 bar	130 g/min
Стичане	ISO 7390	< 2 mm
Твърдост по Shore A	DIN 53505	22
Температура на нанасяне		+5°C to +40°C
Удължаване при скъсване	DIN 53504 S2	600%
Устойчивост на замръзване по време на транспорт		Up to -15°C
Устойчивост на температура		-40°C to +180°C
Якост на опън	DIN 53504 S2	1,80 N/mm ²

Тези стойности са типични свойства

Ограничения

- Не е подходящ за PE, PP, PC, PMMA, PTFE, меки пластмаси, неопрен и битумни повърхности
- Не е подходящ за аквариуми по големи от 1000 литра и/или с височина над 60 см
- При лепене стъкло към стъкло, фугите между стъклата могат да съдържат малки въздушни мехурчета, които да останат видими след втвърдяване
- Please make sure that the QA13 is fully cured (min 2 weeks) before the aquatic life starts in the intended aquatic environment.



Den Braven

Better
results
through
knowledge

Информационен технически лист

Den Braven Aqua-Silicone

Силикон за аквариуми със сладка и солена вода

Подготовка на повърхността и довършителни работи

Температура при нанасяне: +5°C до +40°C (на околната среда и на субстрата). Повърхностите трябва да са здрави, чисти, сухи, обезмаслени и обезпрашени. Почистете повърхностите с Cleaner. Aqua-Silicone идеално прилепва без основа върху повечето непорести повърхности. Силно порести повърхности да се третира предварително с Primer B1. Винаги правете тест за прилепване преди нанасяне. Използвайте Finisher за загладяване на фугата.

Възможност за боядисване

Aqua-Silicone не може да се боядисва.

Почистване

Незасъхнал материал и инструменти могат да бъдат почистени с Cleaner. Засъхнал материал може да бъде отстранен само механично. Ръцете могат да бъдат почистени с почистващи кърпи Wipes.

Цвят (цветове)

- Прозрачен

Опаковка

- Картридж

За спецификациите на продукта, моля, вижте страницата с

Подробно описание на продуктите

Срок на годност

В оригинална неразпечатана опаковка, съхраняван на сухо място и при +5°C до +25°C, срокът на годност е до 24 месеца от датата на производство.

Сертификати



A+ French VOC Regulation

Безопасност и здраве

Преди употреба прочетете и се запознайте внимателно с Информационния лист за безопасност на продукта. Той се предоставя при поискване, а можете да го намерите и на уебсайта на Den Braven.

Гаранция

Ден Бравен гарантира, че когато е в срок на годност, неговият продукт отговаря на спецификацията му.

Опровержение

Цялата информация в този документ и във всички други публикации (включително електронни) се основава на нашето настоящо знание и опит и е изключителна (интелектуална) собственост на Ден Бравен. Никоя част от този документ не може да бъде копирана, показвана на трети лица, възпроизведена, разпространявана или използвана по друг начин, без писменото съгласие на Ден Бравен. Техническата информация в този документ служи като индикация и не е изчерпателна. Ден Бравен не носи отговорност за щети, пряко или косвено, поради (редакционни) грешки, непълноти и / или неточност на този документ. Това включва, но не се ограничава до непълнота и / или неточност, поради технологични промени или изследвания, извършени между датата на публикуване на този документ и датата на придобиване на продукта. Ден Бравен си запазва правото да изменя текста на този документ. Ден Бравен не може да бъде подвеждано под отговорност за щети, пряко или косвено, поради употребата на продукта (ите), описан в този документ. Потребителят трябва да прочете и да е запознат с информацията в този документ и другите документи, свързани с продуктите, преди употребата на продукта. Потребителят е отговорен за извършването на всички необходими тестове, за да се увери, че продуктът е подходящ за нуждите му. Нямаме влияние и не контролираме по какъв начин се прилага продуктът и / или каквито и да било обстоятелства, свързани със събития, настъпили по време на съхранение или транспорт и поради това ние не поемаме никаква отговорност за щети. Всички доставки се извършват изключително в съответствие с нашите общи условия, които са били подадени в Холандската търговска камара.



Den Braven

Bostik Bulgaria
127 boulevard "Bulgaria", 7009 Roussé
T +359 82847100 | E office@denbraven.bg

19-04-2024
16:38:13
MDT