



Den Braven

# Silicone-1001U

Ацетатен силикон за санитарни помещения, остаклителни и фасадни фуги.



## ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Silicone-1001U е ацетатен силикон с разнообразни приложения, който втвърдява под въздействие на влажността на въздуха, като образува здрава еластична гума. Продуктът е с отлична устойчивост на UV лъчи и атмосферни влияния.

## ОСНОВНИ ПРЕДИМСТВА

- Силикон с разнообразни приложения
- Запазва трайна еластичност
- Добра устойчивост на UV-лъчи, вода, влага и атмосферни влияния
- Устойчив на развитие на плесени

## ПРИЛОЖЕНИЯ

Silicone-1001U е специално разработен за топ-запечатване в остъклителни системи (1) и за свързващи фуги в сгради, кухни и бани.

### Забележка (1):

Съвместимостта със залепените краища на изолационното стъкло не може да бъде гарантирана от производителя на силикона, тъй като съставът на продукта, нанесен по тях може да е различен или променен от производителя на изолационното стъкло. Съветите, касаещи съвместимостта на лепящите продукти за остъкляване с нанесените вещества по краищата на стъклата, не са гарантирани - трябва да се направи проба.

## МЕТОД НА ИЗПОЛЗВАНЕ

Фуга с правилните размери може да поеме движението между съседните строителни повърхности. Дълбочината на фугата винаги трябва да е в правилно съотношение с ширината ѝ. Общо правило е дълбочината да се отнася към ширината в съотношение 1:1, когато ширината е до 10 мм и минималните размери на дълбочината и ширината са 5 мм. За фуги, по-широки от 10 мм, дълбочината трябва да е равна на ширината, разделена на 3, плюс 6 мм. За пълна информация, вижте Технически бюлетин за Размер на фугите в раздел "Знание" на сайта ни [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

## ПОСОКА НА ИЗПОЛЗВАНЕ

Фуга с правилните размери може да поеме движението между съседните строителни повърхности. Дълбочината на фугата винаги трябва да е в правилно съотношение с ширината ѝ. Общо правило е дълбочината да се отнася към ширината в съотношение 1:1, когато ширината е до 10 мм и минималните размери на дълбочината и ширината са 5 мм. За фуги, по-широки от 10 мм, дълбочината трябва да е

равна на ширината, разделена на 3, плюс 6 мм. За пълна информация, вижте Технически бюлетин за Размер на фугите в раздел "Знание" на сайта ни [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

|                           |                        |                 |
|---------------------------|------------------------|-----------------|
| 100% модул                | DIN 53504 S2           | 0,30 N/mm²      |
| Температура на приложение |                        | +5°C to +40°C   |
| База                      |                        | Silicone        |
| Скорост на нанасяне       | @ Ø3 mm/6,3 bar        | 700 g/min       |
| Време за втвърдяване      | @ +23°C/50% RH         |                 |
| Плътност                  |                        | 0.96 g/ml       |
| Удължение при скъсване    |                        | 440%            |
| Поток                     | ISO 7390               | < 2 mm          |
| Устойчивост на замръзване |                        | Up to -15°C     |
| Твърдост по Шор А         | DIN 53505              | 17              |
| Образуване на кожа        | +23°C/50% RH (DBTM 16) | 10-12 minutes   |
| Температурна устойчивост  |                        | -40°C to +180°C |
| Сила на опън              |                        | 1.30 N/mm²      |
| Вискозитет                |                        | 40              |

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не е подходящ за PE, PP, PC, PMMA, PTFE, меки пластмаси, неопрен и битумни повърхности
- Не е подходящ за използване върху бетон, мрамор, олово, мед и галванизирана стомана

ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

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. Silicone-1001U идеално прилепва без основа върху повечето непорести повърхности. Силно порести повърхности да се третират предварително с Primer B1. Винаги правете тест за прилепване преди нанасяне. Използвайте Finisher за заглаждане на фугата.

ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА БОЯДИСВАНЕ

Silicone-1001U не се боядисва. Препоръчително е да се покрият ръбовете на фугата с хартиено тиксо, за да се предпазят повърхностите, които ще се боядисват, от контакт и замърсяване със силикон.

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

Прозрачен Сив Кафяв Черен Бял

СРОК НА ГОДНОСТ

В оригинална неразпечатана опаковка, съхраняван на сухо място и при +5°C до +25°C, срокът на годност е до 18 месеца от датата на производство.

BOSTIK СЕРТИФИКАТИ

- A+ French VOC Regulation
- EN 15651-2: G-CC
- EN 15651-3: S S1
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC



ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

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 И 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 подведено 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.