

## Zwaluw® Gasket-Sealant

Высокотемпературный ацетатный силиконовый герметик



### Описание продукта

Zwaluw Gasket Sealant — высокотемпературный ацетатный силиконовый герметик, который при взаимодействии с влагой воздуха формируется в прочную эластичную резину.

### Преимущества

- Термостойкость до 300°C
- Устойчив к топливу, жирам, маслам

### Назначение

Zwaluw Gasket-Sealant специально разработан для нанесения и создания прокладок в местах, где это необходимо - герметизации печных дверей, плит, промышленных печей и соединений, где должна быть чрезвычайно высокая температура. Формирование прокладок между металлическими частями. Примеры: водостоки, термостаты, насосы, отопительные трубы, котлы, станки, резервные уплотнения частей автомобильного двигателя.

### Указания по применению

Минимальная толщина слоя должна быть 2мм. Для дальнейших вопросов обращайтесь в технический отдел.

### Технические характеристики

|                                          |                 |                   |
|------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| Модуль 100%                              | DIN 53504       | 0,50 MPa          |
| Норма выхода                             | @ Ø3 mm/6,3 bar | 250 g/min         |
| Температура применения                   |                 | +1°C till +40°C   |
| Основа                                   |                 | Acetoxy           |
| Время затвердевания                      | @23°C/50% RH    | 2mm/24 hours      |
| Плотность                                |                 | 1,08 g/ml         |
| Удлинение при разрыве                    |                 | 500%              |
| Стекание                                 | ISO 7390        | < 2mm             |
| Морозостойкость во время транспортировки |                 | till -15°C        |
| Твердость по Шору (A)                    | DIN 53505       | 29 Shore A        |
| Формирование пленки                      | @23°C/50% RH    | 5-7 min           |
| Термостойкость                           |                 | -60°C till +300°C |
| Прочность на разрыв                      | DIN 53504       | 2,10 MPa          |

### Ограничения

- Не подходит для ПЭ, ПП, ПК, ПММА, ПТФЭ, мягкий пластик, неопрена и битумных оснований

### Подготовка поверхности и финишная обработка

Применять при температуре окружающей среды и основания от +1°C до +40°C. Основания должны быть сухими, чистыми и прочными. Поверхности очищать с помощью Zwaluw Cleaner. Zwaluw Gasket-Sealant характеризуется превосходной адгезией к большинству не пористых оснований без применения праймера, пористые основания могут потребовать подготовки с помощью Zwaluw Primer B1. Всегда проводить тестирование адгезии перед применением. Для разглаживания шва использовать Zwaluw Finisher.

### Окрашиваемость

Zwaluw Gasket-Sealant не окрашивается.

### Очистка

Не затвердевший материал может быть очищен с помощью Zwaluw Cleaner. Затвердевший материал удаляется механически. Руки могут быть очищены с помощью Zwaluw Wipes.



## Технический лист

### Zwaluw® Gasket-Sealant

Высокотемпературный ацетатный силиконовый герметик

#### Цвет(а)

- красный

#### Упаковка

- картриджи 310мл
- 80 мл тубики

#### Срок годности

Хранить в оригинальной упаковке при температуре от +5 ° C до + 25 ° C в сухом помещении. Срок годности для Zwaluw Gasket Sealant составляет 18 месяцев при соблюдении условий хранения в не нарушенной упаковке.

#### Здоровье и безопасность

Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией по безопасности. Сведения доступны по запросу или на сайте Den Braven.

#### Гарантия

Den Braven гарантирует, что продукция в рамках срока годности, при соблюдении условий хранения, соответствует заявленной информации.

#### Disclaimer

Информация, содержащаяся в данном документе, а также во всех наших печатных и электронных материалах основана на наших знаниях и опыте. Den Braven не может нести ответственность за любые ошибки, неточности или изменения, которые произошли в результате технологических усовершенствований или исследований в период между созданием данного документа и датой приобретения продукта. Den Braven оставляет за собой право вносить изменения в формулировки. Перед нанесением продукта пользователь должен ознакомиться с информацией, представленной в данном документе и / или в других наших документах, связанных с продуктами. Перед нанесением продукта пользователь должен осуществлять любые необходимые тесты, чтобы убедиться, что продукт подходит для применения. Особенности применения, условия хранения и транспортировки находятся вне нашего контроля и ответственности. Поэтому претензии по данному информационному листу не могут быть приняты. Информация в настоящем техническом описании дается для сведения и не является исчерпывающей.