Den Braven

Технический лист

Zwaluw® Gasket-Sealant

Высокотемпературный ацетатный силиконовый герметик

Описание продукта

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

Преимущества

- Термостойкость до 300°C

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. Примеры: водостоки, термостаты, насосы, отопительные трубы, резервные уплотнения частей 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		+5°C till +40°C
Основа		Acetoxy
Время затвердевания	@23°C/50% RH	2mm/24 hours
Плотность		1,08 g/ml
Удлинение при разрыве		400%
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	5-6 min
Термостойкость		-40°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 +5°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 тюбики

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.

Den Braven Ru
Russia Москва
T +7 (495) 221-63-25 | E info@denbraven.ru