



Den Braven

Technical Data Sheet

Zwaluw Window Seal® Plus

Долговечный окрашиваемый нейтральный силиконовый герметик для остекления и фасадов



Описание продукта

Универсальный герметик на основе силикона, который полимеризуется под воздействием влаги в воздухе, образуя прочную эластичную резину. Можно окрашивать некоторыми видами красок. Специально разработан для герметизации в системах остекления и швов примыканий. Соответствует международным стандартам остекления.

Преимущества

- Высокая устойчивость к УФ, влаге и атмосферным воздействиям
- Отличная адгезия без применения праймера к большинству поверхностей
- Длительная эластичность

Область применения

Герметик Zwaluw Window Seal ® Plus специально разработан для верхнего уплотнения в системах остекления ⁽¹⁾ и для стыков по периметру и соответствует международным стандартам остекления.

Примечание (1)

Совместимость краевых уплотнений изоляционного стекла с герметиками для остекления нельзя гарантировать, т.к. как состав краевых уплотнений может быть изменен производителем без предварительного уведомления. Любые рекомендации по совместимости герметиков для остекления с краевыми уплотнителями изоляционного стекла основаны на опыте и поэтому не могут быть гарантированы.

Инструкция по применению

Швы правильных размеров способны поглощать подвижки между строительными материалами. Глубина шва должна быть в правильном соотношении к ширине шва.

Общее правило отношения глубины шва к ширине при ширине шва до 10 мм равно 1:1, при ширине и глубине шва не менее 5 мм. Для соединений шириной более 10 мм глубина равна ширине, деленной на 3 плюс 6 мм. Более подробную информацию смотрите в техническом бюллетене на нашем сайте www.denbraven.com.

Дополнительная информация

100 % модульность	DIN 53504 S2	0,35 N/мм ²
Скорость нанесения	@ Ø3 mm/6,3 bar	150 гр/мин
Температура применения		+5° C to +40° C
Основа		нейтральный оксим
Скорость отверждения	@ +23° C/50% RH	2мм/24часа
Плотность	ISO 1183-1	1,26 гр/мл
Растяжение на разрыв	DIN 53504 S2	550%
Текучесть	ISO 7390	< 2 мм
Морозостойкость при транспортировке		до -15° C
Подвижки швов		25%
Твердость по Шору А	DIN 53505	20
Пленкообразование	@ +23° C/50% RH	7-8 минут (DBTM 16)
Температурная устойчивость		-40° C до +120° C
Предел прочности	DIN 53504 S2	1,10 N/мм ²

Типичные значения

Ограничения

- Не подходит для ПЭ, ПП, РС, ПММА, ПТФЭ, мягких пластмасс, неопрена и битумных оснований
- В темных местах возможно обесцвечивание и при контакте с химическими веществами

Подготовка поверхности

Температура нанесения: от +5° C до +40° C (относительно окружающей среды и субстратами). Основания должны быть прочными, чистыми, сухими, обезжиренными.



Den Braven

Technical Data Sheet

Zwaluw Window Seal® Plus

Долговечный окрашиваемый нейтральный силиконовый герметик для остекления и фасадов

Очистите основание с помощью очистителя Zwaluw.

Герметик Zwaluw Silicone-NM идеально приклеивается к большинству непористых оснований без грунтовки.

Пористые основания обработайте грунтовкой Zwaluw Primer B1. Всегда предварительно тестируйте основание на адгезию. Для выравнивания швов используйте Zwaluw Finisher.

Окрашиваемость

Zwaluw Window Seal ® Plus можно окрашивать определенными красками. Мы рекомендуем проверить совместимость краски перед нанесением. Если вам нужно зачистить герметик Zwaluw Window Seal ® Plus от краски, мы рекомендуем использовать губку Scotch-Brite. Чистка возможна денатурированным спиртом. Для наилучшего результата мы рекомендуем проводить окрашивание в течение нескольких дней после нанесения герметика.

Очистка

Инструмент и неотвержденный герметик можно легко очистить при помощи очистителя Zwaluw. Застывший материал удаляется только механически.

Цвета

- белый
- серый
- коричневый
- RAL 9001 (кремовый)
- черный

Упаковка

- картридж 310 мл

Shelf Life

Хранить в сухом прохладном месте, в неоткрытой оригинальной упаковке, при температуре от +5°C до +25°C срок годности составляет до 12 месяцев с даты изготовления.

Сертификаты

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-2: G-CC 25LM SKH BRL 2801 33142
---	---

Меры предосторожности

Меры предосторожности доступны в паспорте безопасности

Гарантия

Den Braven гарантирует, что информация о продукции, заявленная в Техническом паспорте в рамках срока годности, при соблюдении условий хранения, соответствует заявленной.

Предупреждение

Den Braven гарантирует, что информация о продукции, заявленная в Техническом паспорте в рамках срока годности, при соблюдении условий хранения, соответствует заявленной. 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
- 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 Техническому паспорту не могут быть приняты. Информация в настоящем техническом описании дается для сведения и не является исчерпывающей.



Den Braven

Официальный представитель Den Braven в России
ООО «Джифлекс» г.Москва, Варшавское шоссе, 170Г
+7 (495) 665-29-05 info@gflex.ru

