

Dow Performance Silicones

DOWSIL™ 335 Butyl Sealant

Первичный герметик для стеклопакетов



Бутиловый герметик DOWSIL™ 335 – нагреваемый полиизобутилен для первичной герметизации стеклопакетов с двойным и тройным остеклением для промышленного и бытового применения. Он подходит для высококачественных систем остекления, в частности в условиях жаркого климата.

Особенности И Преимущества

- Подходит для стеклопакетов с дистанционными рамками типа «теплая кромка» и стандартными пластиковыми, металлическими или комбинированными дистанционными рамками
- Предлагается цветов Black и Special Black
- Цвет Special Black соответствует стеклопакетам DOWSIL™ 3362 и DOWSIL™ 3363, обеспечивая равномерность цвета и эстетичный вид кромки
- Бутиловый герметик DOWSIL™ 335 подходит для первичной герметизации воздухо- и газонаполненных стеклопакетов с двойным и тройным остеклением и отвечает требованиям EN 1279 к стеклопакетам. Как и в случае любой другой технологии, предполагается ее надлежащее применение и соответствующее изготовление стеклопакета.
- Термостойкость бутилового герметика DOWSIL™ 335 Special Black – до 95–100°C без признаков утечек или потеков внутри стеклопакета*
- Бутиловый герметик DOWSIL™ 335 готов к применению при условии его хранения при температуре от +10 до +30°C. Срок годности бутилового герметика DOWSIL™ 335 при надлежащем хранении составляет 36 месяцев с даты изготовления, указанной на оригинальной упаковке.



- Газопроницаемость:
 - Special Black = $36,47 \times 10^{-3} \text{ г} \cdot \text{м}^{-2} \cdot \text{Д}^{-1}$
 - Black = $11,70 \times 10^{-3} \text{ г} \cdot \text{м}^{-2} \cdot \text{Д}^{-1}$
- Проницаемость для водяных паров:

Special Black = 0,01	граммов H ₂ O
	$\text{м}^2 \cdot 24\text{ч} \cdot 2 \text{ мм}$
Black = 0,05	граммов H ₂ O
	$\text{м}^2 \cdot 24\text{ч} \cdot 2 \text{ мм}$
- Хорошая физическая адгезия к стеклу, теплым кромкам и стандартным прокладкам
- Не содержит растворителей и не имеет запаха.
- Совместим с линейкой нейтральных фасадных силиконовых материалов DOWSIL™
- Температура нанесения от +125 до +145°C
- Может наноситься обычным бутиловым экструдером для стеклопакетов

Соответствие требованиям и тесты

- Бутиловые герметики DOWSIL™ 335 Special Black и Black в соответствии с EN 1279 часть 4 от 2016 г. прошли
 - Термогравиметрический анализ
 - Проверку плотности (согласно EN ISO 1183-1:2012)
 - Испытания на газопроницаемость
 - Проницаемость для водяных паров:

Проверку цвета и объема

- Бутиловый герметик DOWSIL™ 335 предлагается цветов Black и Special Black
- Поставляется в алюминиевых баллонах по 7,4 кг, установленных на основе с алюминиевым плунжером. По заказу может поставляться в таре другого объема.

За дальнейшей информацией обращаться к техническому паспорту бутилового герметика DOWSIL™ 335 и к руководству по применению структурных стеклопакетов DOWSIL™.

* В случае отклонения эксплуатационных качеств бутилового герметика при этих температурах аккредитованные/уполномоченные лаборатории должны в ходе специальных испытаний проверить функциональность и целостность стеклопакета.

Контакты

Dow сотрудничает с профессионалами отрасли по всему миру. Компания разрабатывает решения для увеличения энергоэффективности зданий, обеспечивающих более комфортную среду. Узнайте больше о полном ассортименте решений в области Dow High Performance Building solutions на сайте consumer.dow.com/construction.

Офисы продаж, производственные площадки и научно-технические лаборатории Dow расположены по всему миру. Контакты локального представительства на сайте consumer.dow.com/ContactUs.

Изображения: dow_41990562672

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ – НЕОБХОДИМО ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМИТЬСЯ

Сведения, содержащиеся в данном документе, предоставлены добросовестно и считаются точными. Тем не менее, поскольку компания не может контролировать условия и методы использования своих продуктов, эта информация не заменяет проверок, проводимых заказчиками с целью убедиться в безопасности, эффективности и полной пригодности продуктов компании для предполагаемого конечного использования. Советы по использованию не должны трактоваться как побуждение к нарушению каких-либо патентов.

Единственной гарантией Dow является то, что продукция компании в действительности соответствует спецификациям продаж на момент отгрузки.

Исключительным правом конечного пользователя по этому гарантийному обязательству является возмещение расходов в размере цены покупки или замена любого продукта, не соответствующего условиям этой гарантии.

В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ, ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНЯЕМЫМИ ПРАВОВЫМИ НОРМАМИ, DOW НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ НИКАКИХ ИНЫХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ПРИМЕНИМОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ.

DOW НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ.

®™ Торговая марка компании DOW ("Dow") или дочерней компании Dow.

© 2019 The Dow Chemical Company. Все права защищены.

S2D 91781/E26253

Сформируйте 62-2028-22 A