

Вспененная разделительная лента из полужесткого полиуретана

Односторонняя клеевая лента из вспененного полиуретана с открытыми порами без лайнера. Лента имеет ту же химическую формулу ПУ, что и двусторонние ленты Thermalbond V2100 и V2200.

Применяется для замены уплотнителей из силикона и стирол-хлоропренового каучука.

Наносится в любом месте экструдированного профиля рамы.

Клей с одной стороны обеспечивает простоту установки стекла в нужное положение.

Структура с открытыми порами обеспечивает оптимальное отверждение конструкционного силикона.

Материал совместим со всеми основными марками силикона*.

Самоклеющаяся пленка

Акриловый клей Xpress™ нанесен с одной стороны ленты и обеспечивает прочное склеивание с большинством поверхностей.

При разматывании рулонов клей легко отходит от специально обработанной верхней стороны ленты, что позволяет отказаться от использования лайнера, который образует отходы.

Верхняя сторона ленты с низким коэффициентом трения позволяет избавиться от воздушных карманов и упрощает процедуру ориентации стекла.

Адгезив не теряет своих свойств при нормальных температурных условиях.

*Для получения информации о совместимости обращайтесь к производителю силикона. В связи с большим количеством переменных, применяемых в конструкционных лазирующих системах, КАЖДЫЙ ПРОЕКТ необходимо оценивать путем проведения лабораторных тестов производителем силикона с целью определения совместимости Thermalbond Xpress, конструкционного силикона и всех остальных прилегающих компонентов.

Клеевая односторонняя вспененная лента из полужесткого ПУ без лайнера.

Особенности

- Адгезив на 1 стороне
- Нет подкладки, которая может разорваться или покоробиться
- Наматывается в рулоны или катушки
- Отличная адгезия

Преимущества

- Простая установка стекла в нужное положение
- Предотвращает образование воздушных карманов на стекле
- Отсутствие подкладки ускоряет установку и уменьшает количество отходов
- Экономичность по сравнению с силиконовыми уплотнителями
- Прикрепляется в любом месте рамы, не изменяя металлический профиль
- Благодаря использованию рулонов отсутствует скручивание, характерное для резиновых уплотнителей
- Отсутствует растягивание, характерное для экструдированных уплотнителей, которые требуют времени релаксации, и после применения которых остаются отходы

Области применения

- Конструкционная лента для структурного остекления
- Замена уплотнителей из силикона и стирол-хлоропренового каучука

Thermalbond Xpress™

Стандартные размеры рулонов

Ширина: 1422мм Цвет: Черный Внутренний диаметр шпули 3"

Толщина, мм х длина, м	
3.2	15.25
4.8	15.25
6.4	15.25
8.0	7.60
9.5	7.60

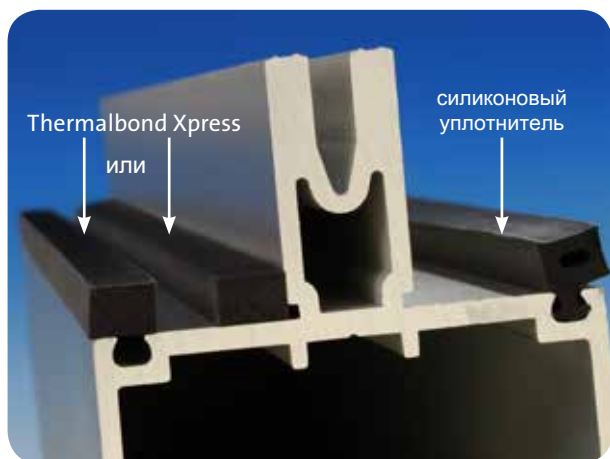
Хранение: Материал следует хранить при температуре 21°C, 50% относительной влажности воздуха.

Руководство по применению: Контактующие поверхности должны быть тщательно очищены и сухими. После нанесения Thermalbond Xpress ленту нельзя отклеивать и использоваться повторно.

Для упрощения ориентации мы рекомендуем использовать один из наших ручных шпателей. Для получения подробной информации свяжитесь с торговым представителем компании «Saint-Gobain».

Стандартные физические свойства

Свойства	Значение
Плотность, кг/м ³ (фунты/куб. футы) (lbs/cu ft)	22
Сила сжатия 10%, кПа (ф./кв.д.)	110 (16)
Предел прочности на разрыв, кПа (ф./кв.д.)	896 (130)
Статическая адгезия при сдвигании (часов при к.темп.)	0.55
Рекомендуемая рабочая температура:	от -40 до 80°C
Рекомендуемая температура применения:	от 15 до 50°C



Линейка разделительных лент Thermalbond® : V2100, V2200, V2200G, Xpress

На этой странице размещена предварительная информация. Для получения подробной информации свяжитесь с:



Thermalbond Xpress is a trademark

Saint-Gobain Performance Plastics

Europe

Avenue du Parc 18
4650 Chaineux (Belgium)
32-87-32.20.11
Fax 32-87-32.20.51

America

One Sealants Park
Granville, NY 12832
1-800-724-0883
(518)642-2200
Fax (518)642-2793

China

1468 Kun Yang Road
Minhang Eco. & Tech. Dev. Zone
Shanghai, 200245
86-21-5472-1568
Fax 86-21-5472-5993

India - Grindwell Norton Ltd

Devanahalli Road
Off Old Madras Road
Bangalore 560 049
91-80-2847 2900/3097 8888
Fax 91-80-2847 2905/2847 2616

Japan

6th Floor, Fuchu South
Building
1-40 Miyamachi
Fuchu-City, Tokyo 183-0023
81-42-352-2104
Fax 81-42-358-2887

South America

Produtos Industriais E Para
Construcao LTDA
13280-000
Av. Independencia, 7031
Vinhedo - SP Brazil
55-19-876-8000

Taiwan

Room 302, 3F-1
No. 147, Section 2,
Jianguo North Road
Section 2, Taipei
886-2-2503-4201

Korea

13th Floor, Dongshin Building
141-28, 135-090
Kangnam-Ku, Seoul
82-2-508.8200
Fax (82)2.554.1550

Thailand & SEA

64/8 Moo4 Eastern
Seaboard Industrial Estate
T. Pluakdaeng A. Pluakdaeng
Rayong 2140
66-38-667 800-807 Ext 7937

Данные и описание, приведенные в данной брошюре, были верными и актуальными на дату издания и предназначены для предоставления информации о нашей продукции и ее возможном применении. Пользователь должен убедиться, что у него есть последнее издание спецификации. Данная брошюра не является спецификацией и не предоставляет данные о конкретных характеристиках, а также содержит информации о пригодности продукции для определенного применения. Так как компания «Saint-Gobain» не может предусмотреть или контролировать каждый случай применения своей продукции, мы настоятельно рекомендуем тестировать продукцию при определенных условиях ее применения. Пользователь несет ответственность за применение, использование и переработку данной продукции.