

СЕРИЯ V8800

Высокопрочная, Черная Клейкая Лента Из Пенополиуретана

Saint-Gobain® Norbond® V8800 Клейкая монтажная лента из пенополиуретана идеально подходит для широкого спектра транспортных соединений. Эти ленты покрыты с двух сторон акриловым клеем. Прочность сцепления клея увеличивается медленно, что позволяет монтажнику перемещать детали (перемещение деталей зависит от времени, температуры и давления).

Лента серии V8800 специально разработана для обеспечения следующих характеристик:

- Хорошая гибкость при низких температурах
- Превосходная адгезия к нержавеющей стали, окрашенной стали, поликарбонатам и акрилам
- Чрезвычайно устойчив к атмосферным воздействиям
- Высокий уровень итогового скрепления

Доступные размеры

Стандартная толщина: 0,030 дюйма (0,8 мм)

Размер главного рулона: ширина 14 дюймов (1422 мм). Разрезанные рулоны также доступны .



СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- Склеивание и присоединение
- Склеивание рамок
- Склеивание эмблем

Norbond V8800 Свойства

Производственные испытания выполняются с использованием стандартных процедур тестирования. Представленные значения являются стандартными значениями и не должны использоваться

Свойство	Метод Оценки	Значение или Рейтинг
Плотность: фунт / фут3 (кг / м3)	ASTM D3574	30 (480)
Модуль упругости: psi (кПа)	ASTM D3574	205 (1410)
Отслаивание при 90°, унция / дюйм. (Н/см) нержавеющая сталь / окрашенная 20 мин. время испытания нержавеющая сталь / краска 72 ч. Время испытания	NTP-9	160 (17.5) 224 (24.5)
Отслаивание при 90°, унция / дюйм (Н / см) окрашенная панель 20 мин. время испытания, окрашенная панель 72 часа. время испытания	NTP-9	96 (10.5) 112 (12.2)
Динамическая адгезия при растяжении: psi (кПа) (алюминий / алюминий, 1 час время испытания)	NTP-11	135 (931)
Динамическая адгезия при сдвиге: psi (кПа) (алюминий / алюминий, 1 час время испытания)	NTP-5	104 (717)
Прочность на растяжение пены: psi (кПа)	ASTM D412 Die C	455 (3,137)
Прочность на разрыв: psi (кПа)	ASTM D624 Die C	90 (15)
Удлинение пены: %	ASTM D412 Die C	275%

Norbond V8800 - Стандартные размеры рулонов

Товар №.	Толщина дюйм (мм)	Длина фут (м)
V8830	.030 (.76)	200 (61)

Возможные варианты выбора: (с учетом требований минимального заказа)

Вкладыш: вкладыш из зеленого полиэтилена низкой плотности является стандартным. Другие вкладыши могут быть доступны с минимальным требованием к заказу

Важные дополнения к инструкции

- Поскольку Saint-Gobain не может предвидеть или контролировать каждое возможное применение товара, мы настоятельно рекомендуем тестирование этого продукта в индивидуальных условиях применения для коммерческого использования.
- Поверхности должны быть чистыми и очищенными от масла, жира, влаги, пыли и грязи. Изопропиловый спирт хорошо подходит для очистки поверхности. Приложите равномерное давление 103 кПа (15 фунтов на квадратный дюйм), чтобы обеспечить хороший контакт между материалом, который необходимо скрепить, и лентой. Температура нанесения должна быть от 16°C до 52°C (60°F и 125°F). Не рекомендуется наносить эти ленты при температуре ниже 16°C (60°F), так как клей не течет в этом состоянии и может привести к плохому склеиванию.
- Рекомендуемая рабочая температура составляет от -40°F до 200°F (от -40°C до 93°C).
- Адгезия между основанием и лентой увеличивается со временем, обычно достигая окончательной прочности соединения через 72 часа. Нагрев продукта выше 105°F (40°C) ускорит процесс адгезии.

Срок хранения

В течение 12 месяцев после даты изготовления при хранении в оригинальной упаковке при температуре до 21°C (70°F) и относительной влажности воздуха 50%



Norbond Активаторы Адгезии улучшают сцепление на поверхностях, которые сопротивляются адгезии. Они могут использоваться для выполнения немедленного приклеивания и в целом улучшают чувствительные к давлению акриловые клеевые системы. Это повышает адгезию к неровным и криволинейным поверхностям.

Различные составы доступны для конкретных поверхностей.



Performance Plastics - Tape Solutions

North America | South America | Europe | Asia

For a full list of locations, please visit tapesolutions.saint-gobain.com/contact-us

Важная информация: пользователь несет ответственность за обеспечение пригодности и безопасности продукции Saint-Gobain для всех видов использования по назначению, а также за соответствие используемых материалов всем применимым нормативным требованиям. Saint-Gobain не несет ответственности за любые сбои в работе продукта, которые происходят из-за неправильного использования материалов, которые он предоставляет, возникающих в результате проектирования, изготовления или применения продуктов, в которые включены материалы.

Гарантия: в течение 24 месяцев компания Saint-Gobain гарантирует, что данный продукт(ы) не будет иметь дефектов при изготовлении.

Единственным обязательством по любой гарантии на продукт будет замена любой части, доказывающей дефект, или, по нашему выбору, возврат ее покупной цены. SAINT-GOBAIN ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ.