

СЕРИЯ A7350

Двусторонняя клеевая лента из акрилового пенопласта

Saint-Gobain® Norbond® A7350 - двусторонняя клеевая лента серого цвета с высокими адгезионными и вязкоэластичными свойствами. Лента A7350 изготовлена из прочного акрилового пенопласта и специально разработанного клея, который обеспечивает высокую конечную адгезию. Применяется внутри и снаружи помещений. Лента A7350 превосходит отраслевые стандарты по адгезионной прочности и сцеплению со многими основаниями с высокой и средней поверхностной энергией даже при повышенных температурах.

Вязкоэластичное основание ленты разработано для следующих применений:

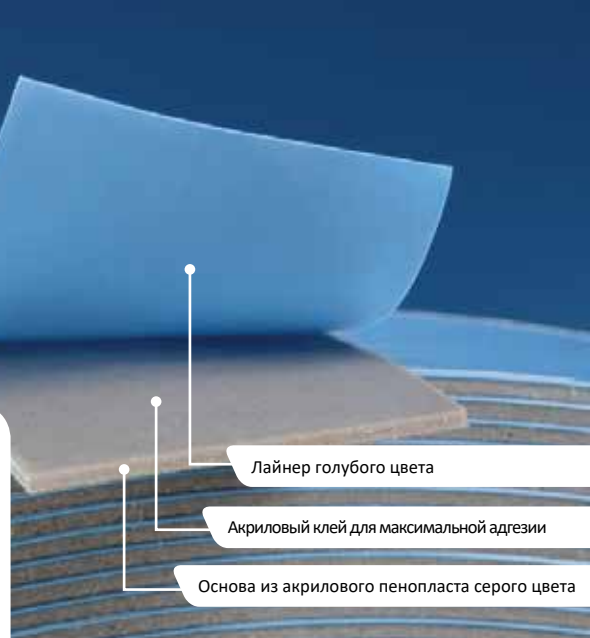
- Повышенные показатели кратковременной адгезии для облегчения сборки в полевых условиях;
- Устойчивость к атмосферным воздействиям (УФ и высокая температура);
- Хорошая прилегаемость и растяжение;
- Высокая динамическая адгезия к сдвигу и Т-образному склеиванию;
- Отличная адгезия при статических нагрузках;
- Прочная адгезия при повышенных температурах;
- Поглощает удары и напряжение

ДОПУСТИМЫЕ РАЗМЕРЫ

Стандартная толщина: 1.1 мм

Размер мастер-роллов: 800 мм × 33 м

По запросу возможны различные размеры ленты.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Замена постоянных крепежных систем (заклепок, сварных швов и жидких клеев), используемых в общепромышленном применении
- Склеивание вывесок/ дисплеев
- Склеивание элементов из жестких панелей
- Приклеивание накладок лицевых панелей/ ленты для упрочнения краев

Norbond A7350 – Свойства

Тесты проводились на основании стандартных тестовых процедур. Представленные значения являются средними значениями и не должны использоваться для составления спецификаций.

90° Прочность на отслаивание (20 минут выдержки) ¹		90° Прочность на отслаивание ¹ (3 дня выдержки)				T-образное ²	Динамический сдвиг ³	Статический сдвиг ⁴	Температура эксплуатации
Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Стекло	ПММА	РС	ПВХ (твердое)	Алюминий	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	
N/см	N/см	N/см	N/см	N/см	N/см	N/см ²	N/см ²	7 дней/ 1кг	
48	53	50	48	48	44	98	58	пройдено с запасом	-35°C до 93°C -35°C до 150°C*

¹ на основании ASTM D3330³ на основании ASTM D1002² на основании ASTM D897⁴ на основании ASTM D3654

Данные относительно толщины ленты 1,1мм * Максимальная температура, при которой лента может подвергаться воздействию нагрузки менее 5 минут, при котором термическая деградация незначительная.

Лайнер

Доступен лайнер с низким значением адгезии, что позволяет быстро и безшовно его снимать.

Особенности применения

- Производитель ленты Saint-Gobain не имеет возможности контролировать применение каждой ленты, поэтому мы рекомендуем тестировать ленту перед каждым ее применением.
- Поверхность перед нанесением ленты должна быть чистой, обезжиренной и сухой. Для очистки используйте раствор изопропилового спирта.
- Для получения должного контакта ленты с поверхностью, рекомендуем прижимать ленту с давлением 15 psi (103 kPa). Температура нанесения ленты составляет от 16°C до 52°C. Не рекомендуется использовать ленты при температуре ниже 16°C, т.к. клей на ленте не будет мягким, что повлияет на качество адгезии. Рекомендуемая температура эксплуатации от -35°C до 93°C/150°C.
- Со временем адгезия между основанием и самой лентой улучшается, обычно максимальная адгезия достигается через 72 часа после нанесения. Нагрев ленты до 40°C увеличивает скорость адгезии.

СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца с даты продажи, при условии хранения в оригинальной упаковке при температуре 21°C и относительной влажности воздуха 50%.



Вы хотите еще увеличить адгезию? Тогда покупайте специальные усилители адгезии.

Усилители **Norbond®** увеличивают фиксацию к основанию моментально. Они способны улучшить адгезию самоклеющихся лент торговой марки **Norbond®**. Они особенно хороши на неровных, криволинейных поверхностях. В зависимости от материала оснований доступны разные формулы усилителей адгезии.



Saint-Gobain Tape Solutions

North America | South America | Europe | Asia

Авторизованный дистрибьютор в России и СНГ -
ООО "Джифлекс" www.gflex.ru



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Пользователь несет ответственность за правильное применение и безопасность продукции Saint-Gobain во всех видах его 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 6 месяцев компания Saint-Gobain гарантирует отсутствие дефектов производства данного изделия. Единственным обязательством гарантии на продукт будет замена любой части, при доказании дефекта, или, на наш выбор, возврат закупочной цены. SAINT-GOBAIN ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ.

Макет #1578 | © Saint-Gobain август 2019 | **Norbond** и **Saint-Gobain** являются торговыми марками Saint-Gobain.