

СЕРИЯ A7400

Двусторонняя акриловая лента белого цвета

Серия лент **Saint-Gobain® Norbond® A7400** представляет собой белую двустороннюю клеевую ленту из вспененного акрила с покрытием, обладающую высокими вязкоэластичными и адгезионными свойствами. Лента применяется для промышленного склеивания внутри и снаружи, где важен внешний вид склеивания. Лента **A7400** разработана для обеспечения прочной и длительной адгезии с основаниями с высокой поверхностной энергией.

Вязкоэластичный состав ленты A7400 имеет следующие характеристики:

- Хорошая прилегаемость и растяжение;
- Устойчивость к атмосферным воздействиям (УФ и высокая температура);
- Высокая динамическая адгезия к сдвигу и Т-образному склеиванию;
- Отличная прочность к статическому сдвигу;
- Прочная адгезия при повышенных температурах;
- Поглощает удары и напряжение

Доступные размеры:

Стандартная толщина: 0.6, 1.1 и 2.0 мм

Размер мастер-роликов: 800 мм x 33 м, 30 м, 15 м По

запросу возможны различные размеры ленты.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Петли, ручки и элементы управления на бытовой техники
- Крепление зеркал
- Склеивание панелей крыши на кабинах грузовых автомобилей
- Компоненты промышленного оборудования

Norbond A7400 – Свойства

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

Толщина	90° прочность на отслаивание ¹ (3-дневная выдержка)				Т-образное ²		Динамический сдвиг ³	Статический сдвиг ⁴	Температура эксплуатации
	без учета лайнера	стекло	алюминий	нержавеющая сталь	ПММА	Алюминий	нержавеющая сталь	нержавеющая сталь	
мм	N/см	N/см	N/см	N/см	N/см ²	N/см ²	N/см ²	7 дней / 1 кг	
0.6	27	42	25	22 (13)	82 (118)	50 (72)	Pass		-35°C до 93°C -35°C до 150°C*
1.1	35	55	35	28 (16)	72 (104)	51 (74)	Pass		-35°C до 93°C -35°C до 150°C*
2.0	41	68	43	31 (17)	73 (106)	43 (63)	Pass ⁵		-35°C до 93°C -35°C до 150°C*

¹ на основании ASTM D3330

² на основании ASTM D897

³ на основании ASTM D1002

⁴ на основании ASTM D3654

⁵ 750 гр

* Максимальная температура, при которой лента может подвергаться воздействию нагрузки менее 5 минут, при котором термическая деградация незначительная.

Опции в зависимости от минимального количества.

Лайнер возможен нескольких видов: толщина, полимер, цвет, рисунок.

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. Нагревание ленты до 40°C ускоряет процесс набора адгезии.

СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев с даты продажи, при условии хранения в оригинальной упаковке при температуре до 35°C и относительной влажности воздуха 70%.



Вы хотите еще увеличить адгезию? Тогда покупайте специальные праймеры.

Праймеры 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 праймеры разных видов.

SAINT-GOBAIN

Performance Plastics - 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 #1005EU | © Saint-Gobain март 2018 | Norbond и Saint-Gobain являются торговыми марками Saint-Gobain.