

ВАЖНОЕ
ПРЕИМУЩЕСТВО

NORBOND 

СЕРИЯ ЛЕНТ A7300

Эффективность при статическом сдвиге

Эффективность при статическом сдвиге - это отраслевой термин, определяющий удерживающую способность или прочность соединения клеевой ленты. При нем измеряется способность ленты сохранять адгезию при постоянной нагрузке, прикладываемой параллельно поверхности ленты. Мы показываем два примера применения: приклеивание панелей на транспортных средствах (вверху) и наружные знаки на коммерческих зданиях (внизу).

Серия лент **Norbond® A7300** представляет собой высокоэффективные вспененные акриловые клеевые ленты, разработанные для обеспечения экстремальной прочности клеевого соединения на статический сдвиг. Сочетание вязкоупругой акриловой вспененной основы ленты и высокоэффективного адгезионного покрытия обеспечивает отличные адгезионные способности ленты.

Серия **Norbond® A7300** - отлично подходит для применений, где ожидается высокая ветровая нагрузка. Лента поддерживает хороший контакт с основанием, что сводит к минимуму прогиб, устраняя при этом точки напряжения, общие для механического крепления.

Для вертикально установленных вывесок и панелей ключевым свойством является статический сдвиг (их несущая способность). Серия **Norbond® A7300** была испытана на статический сдвиг наряду с другими акриловыми лентами, представленными на рынке. Результаты показали чрезвычайно высокую, лучшую в своем классе, производительность.

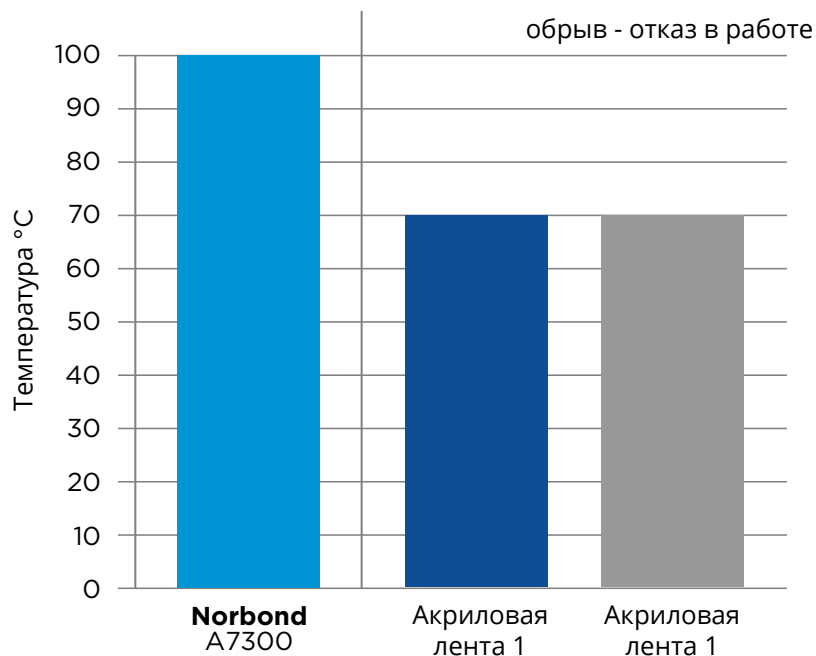


СВОЙСТВА

- Обеспечивается прочная и долговременная безопасность фиксации
- Превысила 7-дневный (10,000 минут с весом 1кг) показатель прочности на сдвиг даже при повышенных температурах
- Выдающиеся вязкоупругие и адгезионные свойства
- Поглощает удары и напряжение


SAINT-GOBAIN

Norbond A7300 и конкурентные акриловые ленты



Методы тестирования

- на основании методики ASTM D3654
- образцы тестировали на нержавеющей стали
- время выдержки 24 часа при температуре 23°C – 55% ВВ
- установлен вес 1 кг и снижен до мин. 0,5 кг, в случае обрыва
- температура была повышенной
- испытание было преостановлено через 10 000 мин. или ранее, в случае появления обрыва

Результаты

- Лента **Norbond A7300** демонстрирует лучшие в своем классе характеристики, сохраняя адгезию в течение всех 10 000 минут и при повышенной температуре 100°C.
- Акриловые ленты №1 и №2 отвалились при температуре 70°C.



Performance Plastics - Tape Solutions

North America | South America | Europe | Asia

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



ВАЖНО: Пользователь несет ответственность за обеспечение соответствия и безопасности продукции Saint-Gobain Performance Plastics для всех предполагаемых применений и что материалы, которые будут использоваться соответствуют всем действующим нормативным требованиям. Saint-Gobain Performance Plastics не несет ответственности за какие-либо свои продукты, которые возникают из-за неправильного использования материалов, что обеспечивает, вытекающих из проектирования, изготовления или применения продуктов, в которые включены материалы. ГАРАНТИЯ: В течение 6 месяцев Saint-Gobain Performance Plastics гарантирует этот продукт (ы) быть свободным от дефектов в производстве. Единственное обязательство по применимому гарантии на изделие будет заменить любую часть доказав неисправна, или по нашему выбору, возместить его стоимость покупки.

Макет #1249EU | © Saint-Gobain март 2018 | **Norbond** и **Saint-Gobain** являются торговыми марками Saint-Gobain.