5185

Инструкция по применению

Редакция от 24.06.19 | Стр. 1/2

Лента акриловая монтажная Saint-Gobain

Характеристики

Клеящая лента Saint-Gobain на основе вспененной акриловой смолы снабжена двусторонним клеевым слоем высокой адгезии и защитной плёнкой, предотвращающей склеивание витков ленты в рулоне.

- Основа из вспененного акрилового полимера гарантирует высокую стойкость к механическим нагрузкам
- Превосходно противостоит ультрафиолетовому излучению и повышенной температуре
- Время достижения необходимого уровня адгезии значительно меньше
- Прекрасная адгезия к широкому спектру лакокрасочных покрытий, а также таким пластикам, как ABS и ASA
- Благодаря вспененной основе большой толщины поглощает удары и выдерживает циклическую нагрузку.

Область применения

Применяется для фиксации разнообразных молдингов, внутренней обшивки, расширителей колесных арок, резиновых уплотнителей и пр.

Поверхности для нанесения: металлические и неметаллические материалы, пластики, лакокрасочные покрытия и т.п.

Применение

Поскольку невозможно предвидеть или контролировать каждое потенциальное применение, мы настоятельно рекомендуем перед коммерческим использованием проверить этот продукт в реальных условиях работы.

- Поверхность должна быть чистой и свободной от масел, жира, влаги, пыли и грязи. Для очистки поверхности хорошо подходит изопропиловый спирт.
- Для обеспечения хорошего контакта между поверхностью и лентой приложите равномерное давление в 103 кПа (1.05 кг/см²).
- Температура нанесения должна составлять от 16 до 52°C. Не рекомендуется применять эти ленты при температуре ниже 16°C.
- Адгезия между подложкой и лентой увеличивается со временем, как правило, достигая полной прочности сцепления через 72 часа. Нагрев выше 40°С ускорит процесс адгезии.

Технические характеристики

| Основа | вспененный акриловый полимер серого цвета |
|--|---|
| Протектор | полипропилен голубого цвета |
| Клеевой слой | акриловый |
| Толщина ленты | 1.14 мм |
| Ширина ленты | 6 мм, 9 мм, 12 мм, 19 мм |
| Длина ленты | 5 м (±0.1 м) |
| Адгезия 90° к окрашенной детали ¹ : | |
| - выдержка 20 минут | 33 Н/см |



5185

| Инструкция по применению | Редакция от 24.06.19 CTp. 2/2 |
|---|---------------------------------|
| - выдержка 72 часа | 39 Н/см |
| - ускоренное старение | 42 Н/см |
| Адгезия 90° к негрунтованному пластику ABS ¹ : | |
| - выдержка 72 часа | 38 Н/см |
| Адгезия 90° к загрунтованному пластику ABS ¹ : | |
| - выдержка 72 часа | 39 Н/см |
| Адгезия при сдвиге на окрашенной панели при 80°С и | |
| статической нагрузке 500 грамм ² | тест пройден |
| Температура в процессе тестирования/эксплуатации | от -35°C до +93°C |

Примечания:

¹ Согласно ISO8510-1; ² Длительность теста минимум 7 дней, образец 25 мм х 25 мм

Хранение и транспортировка

Срок хранения при 21°С и относительной влажности 50%: 12 месяцев