Avery Dennison®
Применение и уход за V-6790 и V-6700B

Обучающий бюллетень № 8.12
Дата издания: март 2017 г.

Введение

Световозвращающие ленты для контурной маркировки Dennison®, тип V-6790 и V-6700B предназначены для использования на большинстве грузовых автомобилей, прицепов и прочих автотранспортных средств, оснащенных гибкими ПВХ автотентами. Лента для контурной маркировки поставляется в виде нарезанных квадратов, разделенных небольшими зазорами, обеспечивая более легкое открывание и закрывание тентов. Монтажная пленка, входящая в состав продуктов, позволяет наносить ленту для контурной маркировки одним непрерывным куском. Монтажная пленка подлежит использованию исключительно для позиционирования и нанесения и не является частью финальной маркировки.

Безопасность и обращение с продуктами

Любые чистящие химические средства следует использовать с осторожностью. Рекомендуется ознакомиться с Паспортом безопасности изготовителя и соблюдать все инструкции и указания.

Инструменты

При нанесении ленты для контурной маркировки рекомендуется использовать только инструменты, одобренные для применения компанией «Эйвери Дениссон». Ракель Avery Squeegee Pro, , средство Эйвери для очистки поверхностей, изопропиловый спирт (IPA), наждачная бумага, чистая ветошь.

Хранение

Световозвращающая лента для контурной маркировки Эйвери Дениссон может храниться в течение одного года с даты купли-продажи при температуре от 18°C до 24 °C и относительной влажности воздуха от 45 % до 55 %. Световозвращающая лента для контурной маркировки должна быть использована в течение одного года с момента приобретения. Рулоны должны храниться в своей оригинальной упаковке или подвешенными за штангу, пропущенную через их втулки.

Места нанесения

Проверьте не изменились ли местные, государственные или федеральные нормы, регламентирующие требования к контурной маркировке световозвращающими пленками. В отношении крупногабаритных грузовых автомобилей и прицепов, например, действуют стандарты, включающие в себя Регламенты ЕЭК № 48 и № 104. Раздел 6.21 Регламента наносить световозвращающую ленту для контурной маркировки. Приложение 9 к Регламенту № 104 содержит иллюстративные примеры применения световозвращающей ленты для контурной маркировки общераспространенных типов автотранспортных средств и прицепов.

Температура нанесения

Чтобы добиться хорошего прилипания, световозвращающую ленту Эйвери Дениссон для контурной маркировки следует наносить при температуре от 0 °C до 40 °C. Во время нанесения, и температура окружающего воздуха, и температура поверхности автотранспортного средства, должны находиться в пределах этого диапазона температур. Опасайтесь выпадения конденсата при попадании холодных поверхностей в теплую окружающую среду. Рекомендуется, чтобы световозвращающая лента для контурной маркировки оставалась в указанном диапазоне температур не менее 2 часов после нанесения.

Подготовка поверхности

Примечание: Считается, что все поверхности загрязнены и перед нанесением ленты требуют предварительной очистки и сушки. Во избежание повторного скопления пыли на поверхностях под световозвращающее покрытие лента для контурной маркировки должна наносится сразу после очистки соответствующих покрытий.

 Reflective Solutions
(Световозвращающие решения)
7542 North Natchez Ave
Найлс, Иллинойс 60202

+1 877 214 0909
reflectives.averydennison.com

Avery Dennison®
Применение и уход за V-6790 и V-6700B

Обучающий бюллетень № 8.12
Дата издания: март 2017 г.

Примечание: На рынке представлено большое многообразие различных тентов, многие из которых успешно прошли испытания, проведенные компанией «Эйвери Дениссон». Тем не менее, перед использованием следует тщательно проверить пригодность продукта для конкретного случая применения. Возможность применения на тентах, которые находились в эксплуатации в дорожных условиях более 6 месяцев.

1. Вымыть поверхность с помощью средства Эйвери для очистки поверхностей ZA1206, чтобы удаль грязь и жир. Тщательно сполоснуть водой.
2. Повторно вымыть поверхность изопропиловым спиртом (IPA). Чистую ветошь смочить в растворителе и протереть весь участок под нанесение ленты. Сразу же протереть насухо чистой ветошью, не допуская испарения растворителя. Повторять эту операцию до тех пор, пока ветошь не станет чистой, без следов грязи. Во избежание перекрестной контаминации следует часто менять ветошь.
3. Перед нанесением убедитесь в том, что весь участок под нанесение ленты является чистым.
4. Для б/у тентов использовать наждачную бумагу для зачистки участка под нанесение ленты, после чего повторить процедуру очистки.

Процедура нанесения

Примечание: Лента может наноситься на натянутые тенты. Во время нанесения поверхность за тентом, например, сбоку, должна быть плоской и твердой, чтобы можно быть добиться приложения требуемого давления для обеспечения требуемой адгезии. Во время нанесения не допускать избыточного натяжения.

Примечание: Рекомендуется наносить выше скоб крепления на расстоянии не менее 15 см. Нанесение под скобами крепления не рекомендуется. Следует избегать нанесения поверх заплаток, швов, отверстий и участков износа тентов.

1. Очистить поверхность под ленту, соблюдая следующие указания.
2. Удалить ок. 1 м подложки и прихватить световозвращающую ленту для контурной маркировки в нужном месте, слегка придавливая ее пальцами. Позаботьтесь о том, чтобы руки были чистыми, и избегайте прикасаться к липкой стороне.
3. Используя ракель, приложить надлежащее давление к прихваченному отрезку световозвращающей ленты. Во время приложения давления важно не допускать попадания пузырьков воздуха на все участки нанесения световозвращающей ленты для контурной маркировки. Применимы различные приемлемые методы. Одна из рекомендаций заключается в том, чтобы прижимать ленту, двигаясь от центра наружу, используя технику нахлеста ходов щетки. Рекомендуется использовать Avery Squeegee Pro – ракель ZA1040 фетровым слоем – во избежание возникновения царапин на лицевой поврхности световозвращающей ленты для контурной маркировки.
4. После нанесения подождать не менее 10 минут, затем удалить монтажную пленку под углом 180 ° и выбросить ее.
5. При позиционировании смежных кусков световозвращающей ленты для контактной маркировки разместить их встык к друг другу. Не допускать перехлеста отдельных частей.
6. Оставьте лену не менее чем на 2 часа после нанесения при температуре нанесения от 15 °C до 40 °C.
7. Уплотнение кромок не требуется, поскольку световозвращающая лента Эйвери Дениссон для контурной маркировки является однослойной конструкцией.

Очистка

Примечание: Для обеспечения максимально эффективной маркировки автотранспортного средства в дневные и ночные часа рекомендуется регулярная очистка. Если лента нанесена недавно, с момента ее нанесения до момента очистки должно пройти не менее 72 часов.

 Reflective Solutions
(Световозвращающие решения)
7542 North Natchez Ave
Найлс, Иллинойс 60202

+1 877 214 0909
reflectives.averydennison.com

Avery Dennison®
Применение и уход за V-6790 и V-6700B

Обучающий бюллетень № 8.12
Дата издания: март 2017 г.

1. Световозвращающая лента Эйвери Дениссон для контурной маркировки может быть очищена с помощью губки, ветоши или иных неабразивных материалов с использованием детергентов мягкого действия и воды.
2. Световозвращающая лента Эйвери Дениссон для контурной маркировки может также промываться под давлением с соблюдением следующих параметров.
   - Макс. давление: 80 бар.
   - Макс. Температура промывки: 60 °C
   - Расстояние между водоструйным соплом и светововозвращающей лентой для контурной маркировки должно составлять не менее 30 см.
   - Водяная струя должна распыляться под углом 90 ° (+/- 45°) к поверхности.
   - Чистящий раствор должен иметь pH 3-11. Используйте степени разведения согласно рекомендациям изготовителя.
   - Тщательно ополосните, не допуская раствору оставаться на поверхности световозвращающей ленты для контурной маркировки и вокруг нее дольше чем 60 секунд.

 Reflective Solutions
(Световозвращающие решения)
7542 North Natchez Ave
Найлс, Иллинойс 60202

+1 877 214 0909
reflectives.averydennison.com