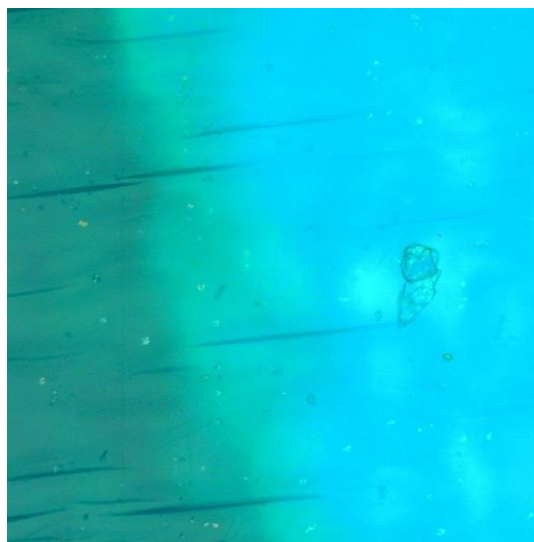


Для получения надлежащих рабочих характеристик дорожных знаков необходимо, чтобы поверхности печатных носителей были полностью отвержденными и сухими перед нанесением верхнего защитного слоя. Время выдержки, или время, в течение которого происходит дегазация растворителей красок для печати TrafficJet, должно быть соблюдено для обеспечения должного отверждения и высыхания.

Если требования к времени и операциям выдержки не соблюдаются, это впоследствии может привести к преждевременному старению дорожного знака, проявляющемуся в выцветании и/или ухудшении его светоотражающей способности. Если ламинирование происходит сразу после запечатывания поверхности, то остаточные растворители могут в большом количестве присутствовать между запечатанной поверхностью верхним защитным слоем пленки. Растворители могут оказывать агрессивное воздействие на защитную пленку, провоцируя образование микротрещин, которые рассеивают свет и негативно влияют на цвет и светоотражающей способности, как показано ниже.



Микротрещины (увеличенное изображение)

Чтобы обеспечить эффективную дегазацию поверхности печатных носителей, просим соблюдать следующие процедуры:

1. Снять запечатанную пленку с приемной бобины принтера.
2. Поместить запечатанную пленку на выдержку следующими способами. (А) пленочный материал с нанесенной печатью разместить на ровной, плоской поверхности запечатанной стороной вверх или (В) подвесить рулон вертикально за его пластмассовую втулку или установить вертикально на опорную решетку, выше уровня пола для обеспечения надлежащий приток воздуха и размотать рулон, как показано на Илл. 1, чтобы циркулирующий воздух поступал на запечатанные участки.

На Илл. 2 показана неправильная размотка до того момента, пока рулон не приобретет вид, схожий с тем, который представлен на Илл. 1.

3. Оставьте запечатанный пленочный материал в этом состоянии, как минимум, на 2 часа после размотки, прежде чем нанести на запечатанную поверхность OL1000. Для клиентов, использующих OL2000, рекомендуемое время выдержки может варьироваться в зависимости от региона; за рекомендациями просим обращаться к своему региональному торговому или техническому представителю.



Илл. 1: Правильная размотка



Илл. 2: Неправильная размотка

OL1000 – Защитная пленка с защитой от граффити

OL1000 использует уникальный химический состав, обеспечивающий высокую устойчивость к действию растворителей и высокоэффективный верхний защитный слой, препятствующий повреждению растворителями при удалении граффити. Это свойство повышает ценность готового дорожного знака для конечного агентства-потребителя, делая OL1000 оптимальным защитным покрытием.

Требования к выдержке времени

Защитный верхний ламинат	Минимальное время выдержки
OL1000 - Пленка для дорожных знаков с защитой от граффити	Мин. 2 часа после нанесения печати
OL2000 - Прозрачное верхнее покрытие для дорожных знаков	За инструкциями просим обращаться к своему региональному торговому или техническому представителю
DOL - Верхние ламинаты для графических переводных картинок и дорожных знаков	Мин. 24 после нанесения печати

Этот документ компании Avery Dennison содержит информацию о надлежащем применении, хранении, предназначенную для пользователя, а также другие требования. Информация о гарантиях содержится в Технических спецификациях продукта, которые можно получить у своего регионального представителя Avery Dennison. Самая актуальная информация содержится на веб-сайте Avery Dennison: www.reflectives.averydennison.com. Рекомендуем периодически посещать наш веб-сайт, чтобы быть в курсе обновлений.

Все заявления, техническая информация и рекомендации по продуктам Avery Dennison основаны на результатах испытаний, и предоставляемая информация является надежной, но при этом не является гарантией какого-либо рода. Все продукты Avery Dennison products продаются с предполагаемым условием, что покупатель провел независимую экспертизу пригодности таких продуктов для его конкретного случая применения и других целей.

По всем техническим вопросам просим обращаться:
 Северная Америка: reflective.tech.na@averydennison.com
 Европа, Ближний Восток и Африка: reflective.tech.eu@eu.averydennison.com
 Азия и страны Тихоокеанского региона: reflective.tech.ap@ap.averydennison.com
 Южная Африка: reflective.tech.sa@averydennison.com