

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Ламинат Avery Dennison® DOL 3000/3100/3200

выпущено:  
**10/2016**

#### Введение

Пленки серии Avery Dennison DOL 3000 представляют собой мономерные каландрированные ламинаты, которые разработаны как краткосрочные защитные пленки поверхностного ламинирования для графических изображений цифровой печати на ровных поверхностях.

#### Описание

Пленка : Гибкий, прозрачный каландрированный винил толщиной 80 микрон  
**DOL 3000** Gloss Clear  
**DOL 3100** Matt Clear  
**DOL 3200** Lustre Clear

Клеевой состав: перманентный, на основе акрила

Бумажная подложка: силиконизированная крафт-бумага с односторонним покрытием, 87 г/м<sup>2</sup>

#### Обработка

См. рекомендации по обработке и справочные руководства в Технических бюллетенях:  
-5.3 Рекомендуемые комбинации Avery Dennison® Overlaminates и Avery Dennison® Digital Print Media.  
-5.4 Рекомендации по обработке пленок Avery Dennison DOL.

#### Применение

Защитные пленки поверхностного ламинирования для графических изображений цифровой печати на ровных основаниях для краткосрочной интерьерной и наружной рекламы.

#### Характеристики

- Добавляет к графическому изображению привлекательный однородный поверхностный слой;
- Усиливает цвета изображения;
- Защищает от УФ-излучения и абразивного истирания;
- Повышает срок службы изображения (до 2 лет)

**Примечание.** Срок службы печатного изображения всегда зависит от тонера/чернил, пленки, используемого поверхностного ламината, условий обработки и воздействия.

# ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

## Серия Avery Dennison® DOL 3000 series

### Физические свойства

#### Характеристики

Толщина, лицевая пленка

#### Метод испытания<sup>1</sup>

ISO 534

#### Результаты

80 микрон

Толщина, лицевая пленка + клеящий материал  
Глянцевая

ISO 534

100 микрон

**DOL 3000** Gloss Clear

ISO 2813, 20°

70 %

**DOL 3100** Matt Clear

ISO 2813, 85°

10 %

**DOL 3200** Lustre

ISO 2813, 85°

75 %

Схватывание, начальное

FINAT FTM-1, нержавеющая сталь

475 Н/м

Схватывание, окончательное

FINAT FTM-1, нержавеющая сталь

660 Н/м

Срок годности

хранение при 22 °C/50-55% отн. влажн.

2 года

Продолжительность срока службы, без печати

Вертикальное положение

2 года

### Температурный диапазон

#### Характеристики

Минимальная температура прилипания

Эксплуатационная температура:

#### Результаты

См. Технический бюллетень  
от -40 °C до + 80 °C

### Химические свойства

#### Характеристики

Химическая стойкость

#### Результаты

Устойчивость к воздействию  
большинства масел на нефтяной  
основе, смазок и алифатических  
растворителей. Устойчивость к

Не рекомендуется длительное погружение в бензин и подобные жидкости.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Материалы должны быть тщательно высушены перед дальнейшей обработкой, например, ламинированием, приданием глянца или нанесением пленки. Оставшийся на материале растворитель может изменить характеристики продукта.

Для обеспечения надлежащего нанесения и обработки рекомендуется выдержать рулоны для акклиматизации в помещении для нанесения/ламинирования в течение как минимум 24 часов до их применения. Слишком большая разница в температуре и влажности материала и микроклимата помещения может привести к проблемам со скручиванием и нанесением.

Как правило, постоянные условия хранения материала при идеальных 20 °C (+/-2 °C) /50 % отн. влажн. (+/- 5%), без слишком больших отклонений, обеспечивают более надежные и стабильные процессы нанесения/обработки. Более подробную информацию см. в ТВ 1.11.

#### Важная информация

Информация о физических и химических свойствах получена по результатам испытаний, которые мы считаем достоверными. Указанные в настоящем документе значения являются типичными значениями и не предназначены для использования в спецификациях. Их следует использовать только как источник информации; они предоставляются без какой-либо гарантии и сами не являются какой-либо гарантией. Перед использованием покупатель должен самостоятельно определить, подходит ли материал для их специфических нужд.

Все технические данные подлежат изменениям. В случае неоднозначности или различиями между версией настоящих Условий на английском языке и версиями на других языках, версия на английском языке имеет преимущественную силу.

#### Гарантия

Фирменные материалы Avery Dennison® производятся при тщательном контроле качества, при этом гарантируется отсутствие дефектов в материалах или качестве изготовления. Любой материал, имеющий на момент продажи доказанные, по нашему мнению, дефекты, подлежит бесплатной замене. Наша совокупная ответственность перед покупателем ни в коем случае не может превышать стоимость поставленного дефектного материала. Ни один продавец, представитель или агент не имеет права принимать какие-либо обязательства, давать гарантии или делать какие-либо заявления, противоречащие вышеизложенному.

Все фирменные материалы Avery Dennison® продаются в соответствии с вышеуказанными условиями; эти условия являются частью наших стандартных условий продажи, копия которых может быть предоставлена по требованию.



## **1) Методы испытаний**

Более подробная информация о методах испытаний представлена на нашем веб-сайте.

## **2) Долговечность**

Долговечность рассчитана на основе средних европейских условий воздействия окружающей среды. Фактический срок службы будет зависеть от подготовки подложки, внешних условий воздействия и обслуживания нанесенной маркировки. Например, если указатели обращены лицевой стороной к югу, на участках, подверженных длительному воздействию высоких температур, как в Южно-Европейских странах, на промышленно загрязненных участках или на большой высоте, продолжительность срока службы на открытом воздухе сократится