

## Avery Dennison® 500 глянцевая пленка

Выпущен: 05/2018

### Вступление

Линейка глянцевых пленок Avery Dennison 500 для мероприятий идеально подходит для направленных вывесок, рекламных дисплеев, точек доступа.

### Описание

Лицевая сторона: 50 мкм, мономерный пластифицированный винил  
Клей: перманентный, на акриловой основе  
Подложка: мелованная крафт-бумага с односторонним покрытием, 125 г/м<sup>2</sup>

### Применение

Avery Dennison 500 глянцевая пленка идеально подходит для резки на широком спектре оборудования. Легкое отделение матрицы после резки. Avery Dennison 500 глянцевая пленка разработана для вывесок. Avery Dennison 500 глянцевая пленка предназначена для термотрансферной печати, другие методы цифровой печати не рекомендуются.

### Свойства

- Увеличена непрозрачность отражения белого, желтого, оранжевого и синего блеска.
- Превосходные характеристики применения для компьютеризированного изготовления вывесок.
- Превосходный постоянный клей общего назначения с хорошей начальной липкостью и высокой адгезией к большинству обычных поверхностей.
- Обширная цветовая гамма с 47 подходящими цветами в глянцевой пленке все серии соответствуют требованиям REACH.
- Синяя контрастная подложка на белой глянцевой и белой матовой пленках для простоты применения.
- Идентификация продукта и производства, напечатанная в электронном виде на вкладыше.
- Сертификат B1, классификация по пожарной опасности на основе немецкого стандарта DIN 4102-1, номер файла 230004952.
- Сертификат M1, классификация по пожарной опасности на основе французского стандарта NFP 92-501, номер файла F041342/CEMATE/2

### Рекомендации по применению

- Кратковременная наружная разметка, реклама и указатели направления.
- Внутренние вывески и панели индикации, когда желательна глянцевая отделка.
- Графика выставочного стенда и внутренние архитектурные знаки при использовании глянцевой пленки и перманентного клея.
- Краткосрочные рекламные показы.
- Специальные цветные рекламные наклейки.

Примечание: не наклеивайте мономерные пластифицированные пленки; может произойти смешение компонентов.

## Физические свойства

### Функции

Толщина, лицевая сторона  
 Уровень глянца: Глянцевая пленка  
 Стабильность размеров  
 Адгезия начальная  
 Адгезия максимальная  
 Классификация огнестойкости

### Метод испытаний<sup>1</sup>

ISO 534  
 ISO 2813, 20° FINAT  
 FTM 14  
 FINAT FTM-1, нержавеющая сталь  
 FINAT FTM-1, нержавеющая сталь  
 DIN 4102-1 по нержавеющей стали  
 NFP 92-501 по нержавеющей стали  
 Хранится при 22° C/50-55 %  
 влажности, вертикально

### Результаты

50 мкм  
 60%  
 0.5 мм, максимум  
 500 Н/м  
 700 Н/м  
 Class B1<sub>3</sub>  
 Class M1<sub>3</sub>  
 2 года  
 10 лет  
 5 лет  
 2 года

## Диапазон температур

### Функции

Температура нанесения  
 Рабочая температура

### Результаты

Минимум: +10° C  
 -40° до +100° C

## Химическая устойчивость

### Функции

Устойчивость к влажности  
 Устойчивость к коррозии  
 Устойчивость к воде  
 Химическая устойчивость  
 Устойчивость к растворителям

### Метод испытаний<sup>1</sup>

120 часов выдержки  
 120 часов выдержки  
 120 часов выдержки  
 Мягкие кислоты  
 Мягкие щелочи  
 Наносится на алюминий, подвергается воздействию масел, смазок, алифатических растворителей, моторных масел, гептана, керосина и топлива JP-4.

### Результаты

без изменений  
 не подвержена коррозии  
 без изменений  
 без изменений  
 без изменений

**Примечание:** Перед дальнейшей обработкой, например, ламинированием, лакировкой или нанесением покрытия, материалы необходимо тщательно высушить. Остаточные количества растворителей могут изменить характеристики продукта.

Для хорошего результата печати и раскроя мы рекомендуем дать рулонам акклиматизироваться в помещении для печати / ламинирования не менее 24 часов перед печатью или раскроем. Слишком большое отклонение температуры или влажности материала и климата в помещении может вызвать проблемы с использованием или пригодностью для печати.

Как правило, постоянные условия хранения материала в идеале: 20 ° C (+/- 2 ° C) / 50% относительной влажности (+/- 5%), без слишком больших климатических отклонений, будет поддерживать более надежный и стабильный процесс печати / раскроя. Дополнительные сведения см. В ТВ 1.11.

## Важно

Информация о физических и химических характеристиках основана на испытаниях, которые мы считаем надежными. Приведенные здесь значения являются типичными и не для использования в спецификациях. Они предназначены только как источник информации, предоставляются без гарантии и не являются гарантией. Покупатели перед использованием должны самостоятельно определить пригодность этого материала для их конкретного использования. Все технические данные могут быть изменены. В случае каких-либо двусмысленностей или различий между английской и иностранной версиями настоящих Условий, английская версия должна быть контрольной.

## Гарантия

Фирменные материалы Avery Dennison® производятся под тщательным контролем качества, и на них распространяется гарантия отсутствия дефектов материала и изготовления. Любой материал, который, по нашему мнению, является дефектным на момент продажи, будет заменен бесплатно. Наша совокупная ответственность перед покупателем ни при каких обстоятельствах не должна превышать стоимость поставляемых дефектных материалов. Ни один продавец, представитель или агент не уполномочен давать какие-либо гарантии или делать любые заявления, противоречащие вышеизложенному. Все материалы под торговой маркой Avery Dennison® продаются в соответствии с вышеуказанными условиями, являющимися частью наших стандартных условий продажи, копия которых доступна по требованию.

### 1) Метод испытаний

Более подробную информацию о наших методах тестирования можно найти на нашем веб-сайте.

### 2) Долговечность

Прочность основана на среднеевропейских условиях воздействия. Фактический срок службы будет зависеть от подготовки основания, условий воздействия и технического обслуживания. Например, в случае знаков, обращенных на юг; в областях длительного воздействия высоких температур, например, южно-европейских странах; в промышленно-загрязненных районах или на большой высоте внешние характеристики будут снижены.