

«Эйвери Деннисон»® T-6500 Нарезаемое покрытие

Бюллетень-таблица № T-6500
Нарезаемое покрытие

Пересмотрено 10.2003

Высокоинтенсивная световозвращающая плёнка
Стационарные дорожные знаки
Чувствительный к давлению клей для копирования и надписей

Описание:

Высокоинтенсивная световозвращающая плёнка «Эйвери Деннисон» T-6500 Нарезаемое покрытие является высококачественным износостойким микропризматическим световозвращающим материалом. Его уникальное призматическое строение повышает уровень световозвращающей способности и удовлетворяет высоким требованиям дорожной безопасности. Соответствует необходимым требованиям применения плёнок высокоинтенсивного типа III и IV класса световозвращающих плёнок по стандарту ASTM D 4956 (см. таблицу ниже). Нарезаемое покрытие T-6500 разработано для использования в электронных плоттерах для изготовления копий дорожных знаков и надписей. Производитель не дает гарантии на применение нарезанного покрытия T-6500 в качестве фона для дорожных знаков. Для фона дорожных знаков используйте покрытие «Эйвери Деннисон» T-6500.

Структура :

Лицевая сторона:	Высокоглянцевая
Связующий слой:	Перманентный, чувствительный к давлению
Подложка:	Пленка

Фотометрический режим:

Значения для типа III и IV по ASTM D 4956. Минимальный коэффициент световозвращения (R_A) (кд/лк/м²)

Угол наблюдения	Угол освещения	Белый
0,1°	-4°	600
	30°	230
0,2°	-4°	400
	30°	165
0,5°	-4°	150
	30°	70

Примечание: 0,1° угол наблюдения является «Дополнительным требованием» в стандарте ASTM D-4956. Он указывает на длинные шоссе расстояния около 275 м и выше.

Ограничения по цвету и характеристикам (дневное время)^A:

Цвет	1		2		3		4		Яркость (Y%)	
	X	Y	x	y	x	y	x	y	Мин	Макс
Белый	0,303	0,300	0,368	0,366	0,340	0,393	0,274	0,329	40	--

^A Данные четыре пары координат цветности определяют допустимый цвет в соответствии с условиями МКО 1931 Стандартной колориметрической системы, определенными для стандартного источника света МКО D65.

Нарезаемое покрытие «Эйвери Деннисон»® T-6500. Продолжение...**Другие технические характеристики:**

Для получения дополнительной информации о международных технических характеристиках обратитесь в представительство компании «Эйвери Деннисон» в вашем регионе.

Физические свойства:

Износостойкость	Гарантия на плёнку «Эйвери Деннисон» T-6500 Нарезаемое покрытие составляет 10 лет при правильной эксплуатации и нанесении.
Минимальная температура поверхности и окружающего воздуха при наклеивании	65°F (18°C) при нанесении отжимным валиком
Поверхность применения	Рекомендовано только для плоских поверхностей. Не рекомендовано для неокрашенной нержавеющей стали. Всегда тестируйте основание перед фактическим нанесением. Примечание: использование мокрого метода нанесения не рекомендуется для отражающего покрытия T-6500.
Рабочий диапазон температур	от -40°F до 180°F (-40°C до 82°C)
Стандартная толщина пленки (со связующим слоем)	12.5 до 13.5 мил
Срок хранения	Один год при 68° - 77°F (20° - 25°C) и 50% ± 5%± относительной влажности
Другие испытания:	T-6500 Нарезаемое покрытие удовлетворяет всем остальным требованиям стандарта ASTM D 4956, в том числе усадка, гибкость, удаление прокладки, адгезия, ударопрочность, зеркальный блеск и стойкость к воздействию атмосферных условий (Тип III и IV).

Информация по применению и преобразованию:

Следующие печатные материалы компании «Эйвери Деннисон» могут обеспечить покупателя всей необходимой информацией о надлежащем хранении, применении плёнок и другим вопросам. Их можно приобрести в местном представительстве компании «Эйвери Деннисон», на сайте www.reflectives.averydennison.com или по запросу:

Установка/ориентация знака:

Данная призматическая плёнка при монтаже не требует специальной ориентации и поэтому не имеет соответствующих меток.

Краски, утвержденные для трафаретной печати:

Поставщик краски	Серия красок	Система красок	Обучающий бюллетень
«Эйвери Деннисон»	Краски 4930	Однокомпонентные на основе растворителя	№8.40
«Эйвери Деннисон»	UVTS™ НазДар	Закрепляемые под воздействием УФ-излучения	№8.38

«Эйвери Деннисон» T-6500 продолжение...

Обучающие бюллетени:	
Хранение, использование и чистка	№8.00
Требования к подложке	№8.01
Руководство по хранению для	№8.04
Применение чувствительного к	№8.10
Методы вырезки	№8.20
Компьютерная вырезка знаков	№8.25
Подготовка трафаретной сетки	№8.30
Поиск и устранение неисправностей	№8.34
Буклет по надлежащему хранению	№8.50
Рекомендации по выбору краски	№8.55

Цвета в наличии:	
T-6500 Нарезаемое покрытие	Белый

Гарантия:

ГАРАНТИЯ: Все спецификации, техническая информация и рекомендации по продукции «Эйвери Деннисон» основаны на испытаниях, подтверждающих надежность продукции в эксплуатации, но не являются основанием для гарантии. Предполагается, что приобретаемая продукция «Эйвери Деннисон», Покупатель самостоятельно принимает решение о пригодности и соответствии данной продукции его целям. Производитель дает гарантию, что материалы и способ производства продукции «Эйвери Деннисон» отвечают стандартам качества, сроком на один год (или на период, указанный в брошюре с информацией по этому продукту, действительной на момент доставки, если период гарантии превышает один год) с момента поставки, при условии надлежащего хранения и использования продукта. Настоящим прямо оговаривается и на основании настоящего явно понимается, что «Эйвери Деннисон» имеет единственное обязательство, а Покупатель обладает исключительным правом компенсации на основании данной гарантии, и любой иной гарантии, явной или подразумеваемой, на осуществление бесплатного ремонта или замену дефектной продукции на заводе «Эйвери Деннисон» или по месту нахождения продукта (по усмотрению «Эйвери Деннисон»), или в случае если ремонт или замена продукции являются коммерчески нецелесообразными, на выдачу компанией «Эйвери Деннисон» Покупателю кредита, размер которого определяется характером дефекта продукции.

Обязательства «Эйвери Деннисон» за дефектный продукт не превышают закупочную цену товара, уплаченную Покупателем, и «Эйвери Деннисон» ни при каких условиях не несет ответственности за какой-либо случайный или умышленный ущерб, предвидимый или непредвидимый, нанесенный по причине наличия дефекта в продукции, вне зависимости от того, нанесен ли такой ущерб или обнаружен до или после замены или выдачи кредита, а также вне зависимости от того, был ли причинен такой ущерб в результате небрежности со стороны «Эйвери Деннисон».

НИКАКИЕ ЯВНЫЕ ИЛИ ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ К ОПРЕДЕЛЕННОГО РОДА ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЛИ ИНЫЕ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ПОДЛИННОСТИ), ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЯВНО ОБОЗНАЧЕННЫХ ВЫШЕ, КОТОРЫЕ ЯВНО РАВНОСИЛЬНЫ ВСЕМ ИНЫМ ГАРАНТИЯМ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА ПРОДУКЦИЮ «ЭЙВЕРИ ДЕННИСОН». «ЭЙВЕРИ ДЕННИСОН» ОТДЕЛЬНО ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ И ИСКЛЮЧАЕТ ВСЕ ИНЫЕ ПОДОБНЫЕ ГАРАНТИИ. НИКАКИЕ ОТКАЗЫ ОТ ПРАВ, ИЗМЕНЕНИЯ, ДОПОЛНЕНИЯ ИЛИ ПОПРАВКИ ПРЕДСТАВЛЕННЫХ ВЫШЕ УСЛОВИЙ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМИ, ЕСЛИ ОНИ НЕ БЫЛИ ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ПИСЬМЕННОЙ ФОРМЕ ЗА ПОДПИСЬЮ ПРЕДСТАВИТЕЛЯ «ЭЙВЕРИ ДЕННИСОН».

«Эйвери Деннисон», 6565 В. Ховард, Найлз, Иллинойс 60714, США, 1-800-327-5917, www.reflectives.averydennison.com

T-6500 нарезаемое покрытие защищено следующими патентами США: 4,460,449; 4,633,567; 5,156,863; 4,486,363; 4,601,861; 5,213,872; 5,310,436; 5,930,041