

AVERY DENNISON® V-6700-B

Металлизируемая пленка для повышения видимости

Пленка металлизированная световозвращающая призматического типа для повышения видимости транспортных средств в темное время. Правила ЕЭК ООН №104/Класс С

Описание:

Световозвращающая пленка Эйвери Деннисон (Avery Dennison®) серии V-6700-B – это высококачественная, прочная самоклеющаяся пленка, с микропризматической системой световозвращающих элементов.

Пленка Эйвери Деннисон (Avery Dennison®) серии V-6700-B предназначена для своевременного распознавания транспортных средств в темное время суток. Соответствует требованиям Правилам ЕЭК ООН № 104, Класс С.

Конструкция пленки:

Лицевая сторона пленки:	Призматическая световозвращающая, металлизированная
Клей:	Неудаляемый, акриловый, чувствительный к давлению
Подложка:	Полимерная пленка

МИНИМАЛЬНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ СВЕТОВОЗВРАЩЕНИЯ (RA) (кД/люкс/кв.м.)

Угол наблюд.	Угол падения	Белая	Желтая	Красная
0.33°	5°	450	300	120
	20°	/	/	60
	30°	200	130	30
	40°	90	75	10
	60°	16	10	/

ГРАНИЦА КООРДИНАТ ЦВЕТНОСТИ (ДНЕВНОЕ ВРЕМЯ)

Цвет	1		2		3		4		Коэф. яркости (%)	
	X	y	x	y	x	y	x	y	Мин.	Максим.
Белый	0.300	0.270	0.385	0.355	0.345	0.395	0.260	0.310	25	-
Желтый	0.545	0.454	0.487	0.423	0.483	0.465	0.465	0.534	16	-
Красный	0.690	0.310	0.595	0.315	0.569	0.341	0.655	0.345	3	-

Четыре пары координат цветности определяют приемлемый цвет в единицах Стандартной цветиметрической системы CIE 1931.

ГРАНИЦА КООРДИНАТ ЦВЕТНОСТИ (ТЕМНОЕ ВРЕМЯ)

Цвет	1		2		3		4	
	X	y	x	y	x	y	x	y
Белый	0.417	0.359	0.373	0.402	0.450	0.513	0.548	0.414
Желтый	0.585	0.385	0.610	0.390	0.520	0.480	0.505	0.465
Красный	0.720	0.258	0.735	0.265	0.665	0.335	0.643	0.335

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Долговечность:	Гарантированная долговечность пленки V-6700-B составляет 7 лет при условии соблюдения правил применения и вертикальном позиционировании
Минимальная температура поверхности и окружающего воздуха при наклеивании:	18°C
Обклеиваемая поверхность:	Рекомендуются только плоские и простые изогнутые поверхности. Рекомендуется наносить пленку V-6700-B на алюминиевые поверхности как окрашенные, так и не окрашенные. Следует вырезать отверстия на пленке при поклейке на заклепки и швы. Она не предназначена для использования на ткани.
Температура эксплуатации:	От -40°C до +82°C
Стандартная толщина пленки (со стандартным клеевым слоем):	305 – 330 мкм
Срок хранения:	1 год при температуре от 20° до 25°C и относительной влажности воздуха 50%±5%
Другие испытания:	Отвечает или превосходит действующие требования к материалу, обозначенные в правилах ЕЭК ООН № 104 для Класса С в части устойчивости цвета, стабильности фотометрических характеристик, стойкости к атмосферным воздействиям, коррозии, горючим материалам, теплу, очистке и проникновению влаги.

Цвет и размер:

Цвет	V-6700-B Белая V-6701-B Желтая V-6708-B Красная
Ширина	50,8 мм
Длина рулона	50 метров