

СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

Ваша безопасность – наша работа!

Тип А. Коммерческие серии

Пленка со средней интенсивностью световозвращения, имеющая оптическую систему из сферических линз (микростеклошариков), либо микропризм. Подразделяется на пленку коммерческого и инженерного класса.

Условия применения: Автомобильные дороги с расчетной скоростью движения от 60 до 80 км/ч включительно.

Коммерческие серии используются для изготовления рекламы, уличных табличек (названия улиц, номера домов), производства дорожных знаков, устанавливаемых на дорогах низких технических категорий, где достаточного минимального уровня светотражения.

Печатные пленки

DMP 2000



Доступные цвета	белый	желтый
Оптическая система	стеклошарики	
Срок службы	до 1 года	
Полочное хранение	до 3 лет	
Толщина материала с клеевым слоем	0.16 мм	
Совместимость с чернилами	жесткий сольвент	шелкотрафарет
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	15	10
Материал	ПВХ	

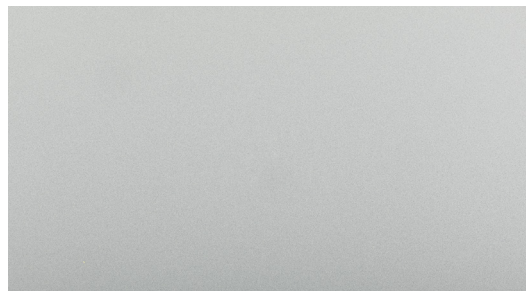
DMP 3000



Доступные цвета	белый	
Оптическая система	стеклошарики	
Срок службы	до 2 лет	
Полочное хранение	до 3 лет	
Толщина материала с клеевым слоем	0.16 мм	
Совместимость с чернилами	жесткий сольвент	шелкотрафарет
Материал	ПВХ	

Пленки для плоттерной резки и высечки

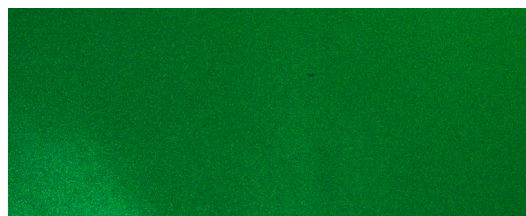
DMP 3100



Доступные цвета	белый, желтый, зеленый, красный, оранжевый, синий	
Оптическая система	стеклошарики	
Срок службы	до 3 лет	
Полочное хранение	до 3 лет	
Толщина материала с клеевым слоем	0.1 мм	
Совместимость с чернилами	трафаретная печать	
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белая – 20, красная – 5, синяя – 2.2, желтая – 12, зеленая – 4	
Материал	ПЭТ	

LL 5000

Хорошие характеристики к погодным условиям. Покрытие из ПЭТ делает работы по монтажу более простыми, чем у дорогих плеток (при ошибках монтажа и отдирании пленка НЕ рвется). Компромиссное решение для тех, кто хочет получить качественную работу по привлекательной цене.



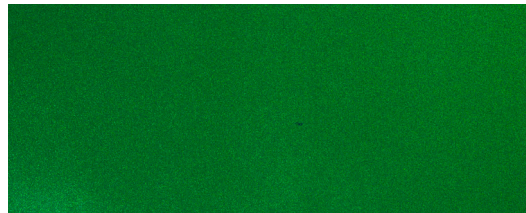
Доступные цвета	зеленый	
Оптическая система	стеклошарики	
Срок службы	до 5 лет	
Полочное хранение	до 3 лет	
Толщина материала с клеевым слоем	0.1 мм	
Совместимость с чернилами	трафаретная печать	
Материал	ПЭТ	

Тип А. Инженерные серии

Инженерные серии обладают коэффициентом световозвращения, обеспечивающим хорошую различимость дорожного знака на дистанции, необходимой для принятия решения водителем. Используются для изготовления рекламных плакатов, дорожных знаков, постоянного и временного регулирования дорожного движения на автомагистралях, отражающих надписей, цифр и символов, предназначенных для долгорочного наружного использования, табличек на транспорте. Знаки на основе световозвращающей пленки инженерного типа обладают равномерной освещенностью на всей дистанции восприятия.

Пленки подходят для знаков и самоклеящихся этикеток, имеющих одинаковый внешний вид при дневном освещении и в отраженных лучах света в темное время суток. Такие пленки сохраняют свои световозвращающие свойства и в условиях проливного дождя, и под различными углами освещения.

LL 7000



Доступные цвета	зеленый, оранжевый, синий, черный
Оптическая система	стеклошарики
Срок службы	до 5 лет
Полочное хранение	до 3 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.1 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Материал	ПЭТ

DM 5200

Хорошие характеристики к погодным условиям. Покрытие из ПЭТ делает работы по монтажу более простыми, чем у дорогих плеток (при ошибках монтажа и отдирании пленка НЕ рвется). Компромиссное решение для тех, кто хочет получить качественную работу по привлекательной цене.



Доступные цвета	белый, желтый, зеленый, красный, оранжевый, синий, черный
Оптическая система	стеклошарики
Срок службы	до 5 лет
Полочное хранение	до 3 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.11 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белая – 60
Материал	ПЭТ с акриловой основой

DM 7200

Акриловая основа данной серии требует грамотного монтажа маски знака на основу: при поклейке проявлять повышенную аккуратность - после нанесения, даже части маски - повторная переклейка невозможна. Маску трудно наносить при температуре ниже 20 градусов Цельсия. Обратите внимание, что в ненаклеенном состоянии пленка легко рвется из-за акрилового слоя. Данная особенность пленки не является браком.

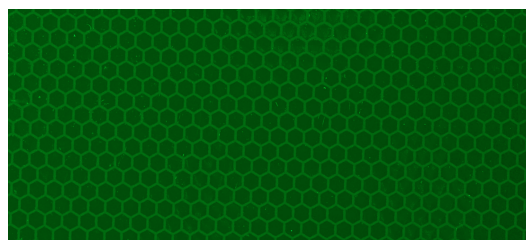


Доступные цвета	белый, зеленый, красный, желтый, синий, черный
Оптическая система	микропризмы
Срок службы	до 7 лет
Полочное хранение	до 3 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.14 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белая – 80, зеленая – 9, красная – 14, желтая – 50, синяя – 4
Материал	ПЭТ с акриловой основой

Тип Б

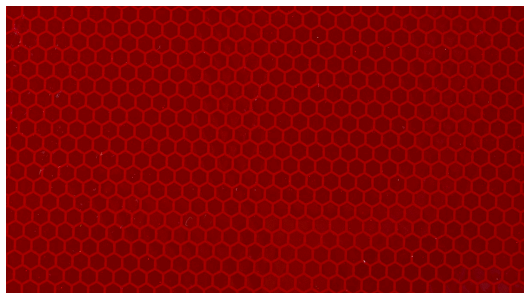
Пленки с высокой интенсивностью световозвращения, имеющие оптическую систему из сферических линз (микростеклошариков), сгруппированных в ячейках. Применяется для дорожных знаков, указателей на автомагистралях и улицах в зонах ограниченной видимости, для предотвращения дорожно-транспортных происшествий в опасных местах, на мостовых сооружениях, в местах пересечения с железнодорожными путями, а также в местах проведения дорожных работ. Кроме того, подходит для изготовления временных дорожных знаков I и II типоразмеров при ремонте дорог федерального значения более 2х полос для движения в одном направлении (при различных углах наблюдения). Может быть использована для долгосрочной наружной рекламы менее 2кв.м., в т.ч., на транспортных средствах.

LN 8100



Доступные цвета	зеленый, синий
Оптическая система	стеклошарики, упакованные в капсулы
Срок службы	до 7 лет
Полочное хранение	до 5 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.14 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Материал	ПЭТ

DM 1200

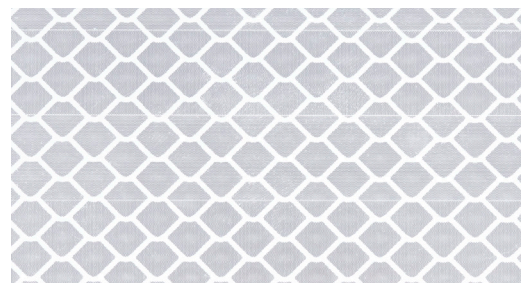


Доступные цвета	белый, красный, синий
Оптическая система	стеклошарики, упакованные в капсулы
Срок службы	до 10 лет
Полочное хранение	до 5 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.43 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белый – 307, красный – 55.3, синий – 25.6
Материал	акриловая с включениями

Тип В

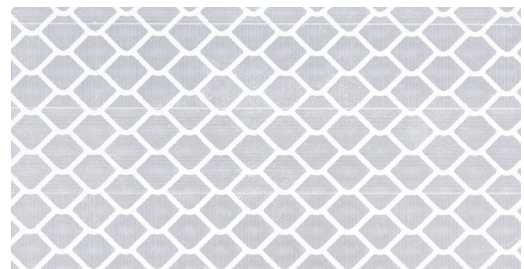
Пленки с очень высокой интенсивностью световозвращения, имеющие оптическую систему из микропризм. Пленки для производства эвакуационных указателей, табличек, для маркировки дверных проемов, лестниц, оборудования. Наибольший эффект в затемненных помещениях. Используются в качестве фона для постоянных дорожных знаков с целью привлечения особого внимания водителей, например, около учебных заведений.

DM 7600



Доступные цвета	белый
Оптическая система	микропризмы, упакованные в капсулы
Срок службы	до 10 лет
Полочное хранение	до 1 года
Толщина материала с клеевым слоем	0.4 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белый – 360
Материал	акрил с включениями

DM 1980



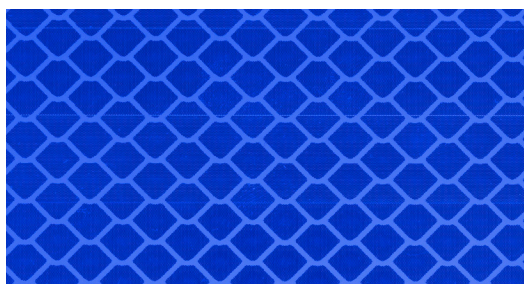
Доступные цвета	белый
Оптическая система	микропризмы, упакованные в капсулы
Срок службы	до 10 лет
Полочное хранение	до 5 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.8 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белый – 500
Материал	акрил с включениями

DM 1500A



Доступные цвета	желтый флюор
Оптическая система	микропризмы, упакованные в капсулы
Срок службы	до 10 лет
Полочное хранение	до 5 лет
Толщина материала с клеевым слоем	0.8 мм
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Материал	акрил с включениями

DM 3950/823i для маркировки спец транспорта

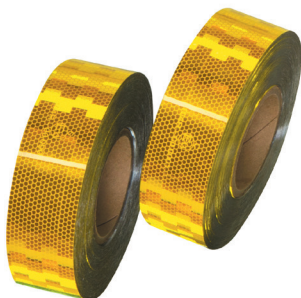


Доступные цвета	красный, синий
Оптическая система	микропризмы, упакованные в капсулы
Срок службы	до 10 лет
Полочное хранение	до 5 лет
Совместимость с чернилами	трафаретная печать
Коэффициент световозвращения при угле обзора 0.2° под углом падения -4°	белый – 700
Материал	акрил с включениями

Ленты для контурной маркировки транспорта и не только

Avery Dennison V-6701B

Является высококачественной, износостойкой, самоклеящейся призматической световозвращающей лентой. Разработана для использования на транспортных средствах для облегчения их распознавания в ночное время и повышения дорожной безопасности, отвечает требованиям стандарта ECE 104.



Доступные цвета	желтый
Оптическая система	микропризмы, упакованные в капсулы
Срок службы	до 10 лет
Полочное хранение	до 5 лет
Материал	акрил с включениями

DMX 3000

Сигнальная самоклеящаяся лента применяется для выполнения сигнальной разметки в виде чередующихся полос черного и желтого цветов. Хорошая адгезия позволяет наклеивать ленты на ровные, чистые поверхности. Высокие световозвращающие характеристики делают ленту яркой и хорошо видимой, что позволяет выделить выступающие объекты, опасные зоны, неровности, нанести разметку на парковочные столбики и тем самым повысить безопасность маневров в ограниченных пространствах.



Доступные цвета	черно-желтая, красно-белая
Оптическая система	стеклошарики
Срок службы	до 3 лет
Полочное хранение	до 2 лет
Материал	ПЭТ



www.zenonline.ru

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

АРХАНГЕЛЬСК: (8182) 46-51-51 БАРНАУЛ: (3852) 53-66-77 БЕЛГОРОД: (4722) 40-25-25 ВЛАДИВОСТОК: (4232) 43-77-44 ВЛАДИМИР: (4922) 47-46-46
ВОЛГОГРАД: (8442) 95-71-71 ВОРОНЕЖ: (473) 246-02-22 ЕКАТЕРИНБУРГ: (343) 344-344-7 ИЖЕВСК: (3412) 57-05-05 ИРКУТСК: (3952) 48-61-61
КАЗАНЬ: (843) 2-120-120 КАЛИНИНГРАД: (4012) 67-22-67 КРАСНОДАР: (861) 212-67-67 КРАСНОЯРСК: (391) 223-57-57 КУРСК: (4712) 227-227
ЛИПЕЦК: (4742) 232-232 МОСКВА-ГОЛьяНОВО: (495) 788-11-33 МОСКВА-ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ: (495) 788-93-33 НИЖНИЙ НОВГОРОД: (831) 4-292-000
НОВОСИБИРСК: (383) 289-90-92 ОДИНЦОВО: (495) 788-15-16 ОМСК: (3812) 906-000 ОРЕНБУРГ: (3532) 451-451 ПЕНЗА: (8412) 99-11-22 ПЕРМЬ: (342) 215-53-53
ПОДОЛЬСК: (495) 788-04-80 ПЯТИГОРСК: (8793) 975-975 РОСТОВ-НА-ДОНУ: (863) 295-45-55 РЯЗАНЬ: (4912) 51-52-52 САМАРА: (846) 374-50-00
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ: (812) 622-02-02 САРАНСК: (8342) 54-61-61 САРАТОВ: (8452) 477-111 СИМФЕРОПОЛЬ: (3652) 511-011/811 СМОЛЕНСК: (4812)25-05-15
СОЧИ: (862) 555-10-70 СТАВРОПОЛЬ: (8652) 33-50-50 ТАМБОВ: (4752) 493-493 ТОЛЬЯТТИ: (8482) 29-00-00 ТОМСК: (3822) 990-800 ТУЛА: (4872) 525-444
ТЮМЕНЬ: (3452) 35-88-99 УЛЬЯНОВСК: (8422) 585-585 УФА: (347) 286-66-55 ХАБАРОВСК: (4212) 76-80-90 ЧЕБОКСАРЫ: (8352) 45-45-46
ЧЕЛЯБИНСК: (351) 774-56-59 ЯКУТСК: (4112) 318-000 ЯРОСЛАВЛЬ: (4852) 26-08-08