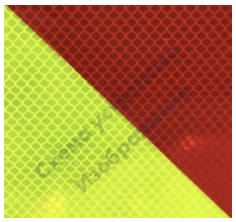
ORALITE® 6901

Brilliant Fleet Marking Grade

Reflective Properties

Cell structure:



Технология световозвращения: Призматический, Reflection Norm(s): ORALITE 6901 - Tabelle 1, ORALITE 6901 - Tabelle 2

Области применения

- Автотранспорт оперативных служб и транспортные средства со специальными правами
- Безопасность и спасение
- Дорожное движение и транспорт

Цвета

ORALITE® 6901 is available in the following colors: Yellow-Green fluorescent / Red (F029)

Общая толщина

- 0.28 mm (Среднее значение, без защитной бумаги)

Лицевой материал

Акриловая пленка

Подложка

ПП-пленка с односторонним силиконовым покрытием, 0.075 mm

Клеящий материал

Полиакрилат на основе растворителя, перманентный, Белый

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
reflective.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORALITE® 6901

Brilliant Fleet Marking Grade

Технические свойства

СТОЙКОСТЬ

Устойчивость к чистящим средствам	Без изменений	при наклеивании на алюминий | 8 часов нахождения в стиральном растворе (0,5% бытовой очиститель) при комнатной температуре и при 65°C (150°F)
Срок службы	7 Год(ы)	при нанесении специалистом, при вертикальном воздействии атмосферных условий вне помещений, в нормальном среднеевропейском климате
Срок хранения	1 Год(ы)	в оригинальной упаковке, при 20°C и относительной влажности 50%
Термоустойчивость	Минимальная температура -56 °C Максимальная температура 82 °C	при наклеивании на алюминий

КЛЕЯЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

Сила сцепления	15 N-25mm	через 24 часа, на нержавеющей стали | Среднее значение, FINAT TM 1

ОБРАБОТКА

Подходящая основа	Металлы, Алюминий, Оцинкованный стальной лист	

Таблица 1 - Особый коэффициент ретроотражения R' в cd / (lx m²) (Новое состояние)

Цвета	0,33° / 5° (β2)	0,33° / 20 (β1)	0,33° / 30° (β2)	1,50° / 5° (β2)	1,50° / 20° (β1)	1,50° / 30° (β2)
Флуор. лайм	100	50	25	4	2	1
Красный	25	17	14	1	0,5	0,5

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
reflective.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORALITE® 6901

Brilliant Fleet Marking Grade

Таблица 2 - Координаты цвета, Флуоресцентная краска (Предельные значения цветовых характеристик при дневном освещении; Новое состояние)

Цвета	1		2		3		4		Коэффициент яркости β	Коэффициент яркости флуоресценции βF
	x	y	x	y	x	y	x	y		
фл.желто-зеленый (029)	0,373	0,625	0,358	0,549	0,427	0,483	0,465	0,535	□ 0,60	□ 0,35

ЗАМЕЧАНИЕ О ПРОДУКТЕ

Поверхность, на которую производится наклеивание, не должна содержать пыли, жира и других загрязнений, способных ослабить сцепление материала. Поверхности со свежим слоем лака должны высохнуть до полного отвердевания. Для определения совместимости пользователь должен протестировать выбранные лаки и краски до нанесения материала. За другие виды применения и связанные с этим риски ответственность несёт пользователь. Пользователь должен под свою ответственность протестировать и оценить пригодность продукта для определенного использования. Подробные указания по обработке или по герметизации кромок см. в сведениях, опубликованных компанией ORAFOL, или обращайтесь к компетентным консультантам ORAFOL Reflective Solutions Division. ORALITE® 6901 Brilliant Fleet Marking Grade демонстрирует наиболее оптимальные характеристики при расположении в направлении 0° или 90°. В случае расположения отдельных отрезков рядом или вплотную друг с другом, рекомендуется их выравнивать одинаково.

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

При использовании в иных целях, не указанных в технической спецификации, или обработке, не соответствующей указаниям по обработке, опубликованным компанией ORAFOL, гарантия не предоставляется. Долговечность пленки будет зависеть от многих факторов, в том числе от выбора и подготовки основы, соблюдения рекомендаций по обработке, географической зоны, погодных условий воздействия и ухода за продукцией и готовой вывеской. За дефекты, вызванные неподходящей основой или неправильной подготовкой поверхности, компания ORAFOL ответственности не несет. Подробную информацию см. в гарантийном документе на сайте www.orafol.com. При использовании материала ORALITE® 6901 Brilliant Fleet Marking Grade необходимо соблюдать соответствующие государственные нормы. ORAFOL рекомендует запросить актуальные действующие требования в компетентных органах власти. Пользователи должны убедиться, что продукция соответствует действующим требованиям. За дополнительной информацией обращайтесь непосредственно в компанию ORAFOL. Во время всего процесса производства вся продукция ORALITE® проходит тщательный контроль качества. Поэтому мы гарантируем соответствие качества поставляемой продукции торговым стандартам и отсутствие в ней производственных дефектов. Опубликованная информация о продукции ORALITE® основывается на результатах исследований, которые наше предприятие считает достоверными, однако она не является гарантией. Ввиду множества способов использования продукции ORALITE® и постоянного расширения областей применения покупатель обязан тщательно проверить функциональные показатели и пригодность продукта для конкретной цели. Покупатель несёт все риски, связанные с подобным применением данной продукции. Во все указанные данные могут вноситься изменения. ORALITE® является зарегистрированным товарным знаком компании ORAFOL Europe GmbH.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Германия

Tel: +49 (0)3301 864-0
reflective.solutions@orafol.com
www.orafol.com