

ORALITE® 5821

High Intensity Fleet Marking Grade

1/2 Страницы

ORALITE® Отражающие пленки серии 5821 High Intensity Fleet Marking Grade — это гибкие, устойчивые к погодным условиям, самоклеящиеся ретрорефлективные пленки с отличной коррозионной и растворительной стойкостью. Гладкая поверхность обеспечивает отличную печатаемость.

Reflective Properties

Технология световозвращения: Стекланные шарики, Светоотражающие классы: RA2, Структура светоотражающей ленты: B

Области применения

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

Общая толщина

- 0.21 mm (Среднее значение, без защитной бумаги и клея)

Лицевой материал

Акриловая пленка

Подложка

ПП-пленка с односторонним силиконовым покрытием, 0.075 mm

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
Срок службы	4 Год(ы)	без печати, при нанесении специалистом, при вертикальном воздействии атмосферных условий вне помещений, нормальный среднеевропейский климат
Срок хранения	2 Год(ы)	в оригинальной упаковке, при 20°C и относительной влажности 50%

ORALITE® 5821

High Intensity Fleet Marking Grade

2/2 Страницы

Стойкость к действию растворителей/химических веществ	Минеральные масла, Жиры, Топливо, Алифатические растворители, Слабые кислоты, Соли и щелочи	при наклеивании специалистом
Устойчивость к морской воде	Рекомендуется	при наклеивании на алюминий DIN 50021, через 100 ч/ 23°C без изменений
Термоустойчивость	Минимальная температура -40 °C Максимальная температура 80 °C	при наклеивании на алюминий

КЛЕЯЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

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

ОБРАБОТКА

Рекомендуемый метод печати	Трафаретная печать	Рекомендуется использовать краски для трафаретной печати ORALITE® 5010 и 5018. Нанесение прозрачного слоя не требуется.
Подходящая основа	Металлические поверхности с лакокрасочным покрытием	
Температура нанесения	Минимальная температура 10 °C	

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

Во время всего процесса производства вся продукция ORAFOL проходит тщательный контроль качества, поэтому обеспечивается соответствие качества торговым стандартам и отсутствие производственных дефектов. Опубликованная информация основывается на проведенных нами анализах и исследованиях и не представляет собой гарантию свойств или согласованных характеристик. Ввиду множества способов использования продукции ORAFOL и постоянного расширения областей применения покупатель должен тщательно оценить функциональные показатели и пригодность продукта для конкретной цели, и несет все связанные с подобным применением риски. При использовании в иных целях, не указанных в технической спецификации, или обработке, не соответствующей указаниям по обработке компании ORAFOL, гарантия не предоставляется. Долговечность конечного продукта зависит от многих факторов, в том числе от выбора и подготовки основы, соблюдения рекомендаций по применению, географической зоны, условий воздействия и ухода за материалом ORAFOL и конечным продуктом. Компания ORAFOL не несет ответственности за дефекты продукта, возникшие из-за основы или ненадлежащей подготовки поверхности. При использовании продукции ORAFOL необходимо соблюдать соответствующие государственные нормы. ORAFOL рекомендует запросить действующие требования в местных органах власти и убедиться, что продукция им соответствует. За дополнительной информацией обращайтесь в компанию ORAFOL. ORALITE® является товарным знаком компании ORAFOL Europe GmbH.