

ORALITE® 5510

Engineer Grade

ORALITE® 5510 Engineer Grade — это усовершенствованная отражающая пленка, специально разработанная для отражающих предупреждающих маркировок и информационных знаков. Продукт подходит как для постоянных, так и для временных применений в сложных условиях.

Reflective Properties

Технология световозвращения: Стекланные шарики, Светоотражающие классы: RA1, Структура светоотражающей ленты: A

Области применения

- Дорожные знаки
- Участки проведения строительных и ремонтных работ
- Дорожное движение и транспорт
- Реклама и знаки

Цвета

ORALITE® 5510 is available in the following colors: White (color code 010), Yellow (color code 020), Orange (color code 035), Red (color code 030), Green (color code 060), Blue (color code 050), Brown (color code 080)

Общая толщина

- 0.11mm (Среднее значение, без защитной бумаги и клея)

Лицевой материал

Алкидная смола, 0.11 mm

Подложка

Силиконовый картон с двухсторонним ПЭ-покрытием, 145 g-m-2

Клеящий материал

Полиакрилат на основе растворителя

ORALITE® 5510

Engineer Grade

Сертификаты

- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - de - 2016-02-20 - Zertifikat.pdf (Download)
- 2016-02-20 Orafol 5510 0913-CPR-2015-01 Anlage UK.pdf (Download)
- DoP5510.001.20220208-DE.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate-1.pdf (Download)
- 2016-02-20 Orafol 5510 0913-CPR-2015-01 Anlage UK.pdf (Download)
- DoP5510.001.20220208-EN.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)

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	7 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%
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

ORALITE® 5510

Engineer Grade

Термоустойчивость

Минимальная температура -40 °C
Максимальная температура 80 °C

при наклеивании на алюминий, нормальный
среднеевропейский климат

КЛЕЯЩАЯ СПОСОБНОСТЬ**Сила сцепления**

15 N-25mm

через 24 часа, на нержавеющей стали | Среднее значение,
FINAT TM 1

**Уровень адгезионной
способности**

Перманентный

ОБРАБОТКА**Рекомендуемый метод
печати**

Трафаретная печать

Температура нанесения

Минимальная температура 10 °C

ЗАМЕЧАНИЕ О ПРОДУКТЕ

Серия ORALITE® 5510 ENGINEER GRADE снабжена идентификационным водяным знаком. При использовании световозвращающих пленок ORALITE® серии 5510 ENGINEER GRADE необходимо учитывать соответствующие национальные нормы. Рекомендуются краски для трафаретной печати ORALITE® серии 5010 и 5018. Нанесение прозрачного лакового слоя не требуется!

ORALITE® 5510

Engineer Grade

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

При использовании пленок серии ORALITE® необходимо соблюдать соответствующие государственные нормы. ORAFOL рекомендует запросить действующие требования в ваших местных органах власти и убедиться, что продукция им соответствует. 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 не даёт никаких гарантий по поводу приведенной информации. Ввиду множества способов использования продукции ORALITE® 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. Все технические характеристики могут быть изменены без уведомления. При использовании в иных целях, не указанных в технической спецификации, или в случае обработки, не соответствующей указаниям по обработке компании ORAFOL, гарантия не предоставляется. Долговечность вывесок будет зависеть от многих факторов, в том числе от выбора и подготовки основы, соблюдения рекомендаций по обработке, географической зоны, 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. ORALITE® является товарным знаком компании ORAFOL Europe GmbH.