

ORALITE® 5300

Commercial Grade

ORALITE® 5300 Commercial Grade — это универсальная отражающая пленка для долгосрочных наружных применений, где достаточно минимума отражающей способности.

Reflective Properties

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

Области применения

- Реклама
- Реклама и знаки

Цвета

ORALITE® 5300 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)

Общая толщина

- 0.095mm (Среднее значение, без защитной бумаги и клея)

Лицевой материал

Алкидная смола, 0.095 mm

Подложка

Силиконовый картон с двухсторонним ПЭ-покрытием, 155 g-m-2

Клеящий материал

Полиакрилат на основе растворителя

Технические свойства

ORALITE® 5300

Commercial Grade

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, Соли и щелочи, Слабые кислоты	при наклеивании специалистом
Устойчивость к морской воде	Рекомендуется	при наклеивании на алюминий DIN 50021, через 100 ч/ 23°C без изменений
Термостойкость	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
Уровень адгезионной способности	Перманентный	

ОБРАБОТКА

Рекомендуемый метод печати	Трафаретная печать
Температура нанесения	Минимальная температура 10 °C
Рекомендуемый метод применения	Сухое нанесение

ORALITE® 5300

Commercial Grade

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 не менее 3 недель, чтобы полностью отвердеть. Для определения совместимости пользователь должен протестировать выбранные лаки и краски до нанесения материала. Самоклеящийся световозвращающий материал может наноситься только сухим способом. Подробную информацию см. в опубликованных компанией ORAFOL указаниях по обработке № 4.2. Для других сфер применения пользователь должен провести испытание под свою ответственность, чтобы оценить пригодность продукта и возможные риски, связанные с таким применением. За консультацией обращайтесь к компетентным сотрудникам ORAFOL Reflective Solutions Division. Отслеживание последовательности технологической обработки партии в соответствии с ISO 9001 возможно на основании номера рулона.