

Описание

Пленка с покрытием «анти-граффити» ORALITE® 5095 ANTI-GRAFFITI FILM представляет собой специальную прозрачную, фторполимерную пленку, разработанную для использования на световозвращающих пленках ORALITE® с нанесенной печатью или без. Пленка обеспечивает защиту знаков от граффити-вандализма и имеет стабильную поверхность, отталкивающую грязь. Кроме того, пленка защищает надписи, выполненные при помощи красок ORALITE® 5019 UV Digital Printing Ink на принтере ORALITE® Traffic Sign Printer, от выцветания.

При использовании пленки ORALITE® 5095 на пленках ORALITE® показатели обратного излучения/ отражения и цвета при дневном свете соответствуют международным спецификациям для световозвращающих материалов данного класса, таким как EN 12899-1 (Европа), DIN 67520 и DIN 6171 (Германия), BS 873: часть 6 (Великобритания), NFP 98-520 (Франция), SN 640878 (Швейцария), ASTM D 4956 (США), JIS Z 9117 (Япония), ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ 32945-2014.

Контактный клей

Полиакрилат на основе растворителя, чувствительный к постоянному давлению, разработанный специально для применения на поверхностях покрытий ORALITE®, включая поверхности с цифровой и УФ печатью. Контактный клей защищен покровным материалом, выполненным из бумаги, покрытой силиконом с одной стороны, толщина 143 г/м².

Сфера применения

Пленку ORALITE® 5095 Anti-Graffiti Film можно использовать в качестве самостоятельной защитной пленки на световозвращающих пленках ORALITE® или ее можно нанести на напечатанные и лакированные поверхности при использовании ORALITE® оригинальных красок и ламинатов, таких как ORALITE® 5061 Transparent Film или ORALITE® 5081 Lettering Film. Для легкого нанесения, пленка поставляется со специальной лентой.

Поверхность, на которую производится наклеивание, не должна содержать пыли, жира или иных загрязнений, которые могут отрицательно повлиять на силу сцепления материала. Поверхности со свежим слоем лака или краски должны просохнуть в течение как минимум 3 недель до полного отвердевания. Для определения совместимости пользователь должен протестировать выбранные лаки и краски до нанесения материала. Любые риски, связанные с использованием, несет пользователь.

Очистка от надписей и граффити выполняется при помощи мыла и мягкой губки или щетки. Стойкие надписи можно удалить при помощи средства для удаления граффити ORALITE® 5095REM Graffiti Remover. Подробную информацию смотрите на упаковке.

Для других видов применения пользователь должен самостоятельно оценить пригодность продукта. Любые риски, связанные с подобным использованием, несет пользователь. Ознакомьтесь с практической информацией, опубликованной компанией ORAFOL, или свяжитесь с представителем отдела ORAFOL Reflective Solutions, если Вам необходима консультация.

Комментарий: Все продукты ORALITE® изготавливаются в соответствии с ISO 9001:2015, партию можно отследить по номеру на рулоне.

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0.025 мм (1 мдюйм)
Безусадочность (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающей измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0.1 мм (0.0039 дюйма)
Термостойкость	При наклеивании на алюминий, -56° С до 90° С (-69° F до 194° F)
Устойчивость к воздействию химикатов	При наклеивании на алюминий после 8 часов нахождения в растворе моющего средства (0,5% бытовой очиститель) при комнатной температуре и 65°С никаких изменений не наблюдается

Сила сцепления * (FINAT-TM1 после 24ч, нержавеющая сталь 18 Н/25 мм (1 дюйм))

Срок хранения **

2 года

Температура склеивания

> +10° C (50° F)

Срок службы при применении специалистом***

При вертикальном наружном использовании

У ламинатов такой же срок службы, как и у покрытия, на которое они наносятся.

* в среднем
климат

** в оригинальной упаковке при 20°С и 50% относительной влажности

*** обычный среднеевропейский

Важно

При использовании пленок ORALITE® необходимо учитывать соответствующие национальные нормы. Компания ORAFOL рекомендует ознакомиться с действующими требованиями и убедиться, что продукт соответствует им. За дальнейшей информацией обратитесь в компанию ORAFOL.

Все продукты ORALITE® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного цикла, поставляемая продукция соответствует стандартам качества и не содержит брак. Информация о продуктах ORALITE® базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования продуктов ORALITE® и постоянного увеличения вариантов пользования, покупатель должен проверять возможность использования и качество продуктов на их соответствие предполагаемому виду использования и брать на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

При использовании в целях, отличных от тех, которые перечислены в Технической информации, или в процессах, не описанных в инструкциях по обработке компании ORAFOL, гарантия не предоставляется. Долговечность знаков будет зависеть от множества факторов, включая, помимо прочего, выбор основы и ее подготовку, соответствие рекомендуемым инструкциям по применению, географическая зона, условия воздействия и техническое обслуживание продукта и готового знака. Неисправности знаков, вызванные неправильной подготовкой основы или поверхности, не являются ответственностью компании ORAFOL. Более подробную информацию см. в гарантийном документе на сайте www.orafol.com.

ORALITE® - это зарегистрированная торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.