

## Описание

Прозрачная пленка ORALITE® 5062 TRANSPARENT FILM представляет собой прозрачную, высококачественную пленку из поливинилметакрилата с блестящей поверхностью. Материал характеризуется отличной прозрачностью и размероустойчивостью, а также оптимальными характеристиками резания и обработки.

Прозрачная пленка используется в качестве защитной пленки со световозвращающими покрытиями ORALITE® для краткосрочного наружного использования с надписями, выполненными красками ORALITE® 5019 UV Digital Printing Ink на принтере ORALITE traffic sign printer. Гарантируется, что ламинаты серии ORALITE® 5062 TRANSPARENT FILM на белых световозвращающих пленках или пленках с надписями ORALITE® 5710 Engineer Grade Premium и ORALITE® 5510 Engineer Grade удовлетворяют минимальным показателям обратного излучения, а также цветовым координатам, предусмотренным международными спецификациями данного класса, таким, как например EN 12899-1 (Европейский стандарт), 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 ПЭТ пленки, покрытой силиконом с одной стороны, толщиной 0.075 мм [0.003"].

## Применения

Наилучшим образом пленки ORALITE® 5062 TRANSPARENT FILM показывают себя на покрытии ORALITE® без нанесенной печати или с печатью, нанесенной красками ORALITE®. 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.

Ознакомьтесь с практической информацией Practical Information 4.1, 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

<b>Толщина*</b> (без защитной бумаги и клея)	0.060 мм (2.4 мдюйм)
<b>Размерная стабильность</b>	При наклеивании на сталь, усадки в поперечном направлении нет, по длине 0.1 мм (0.0039 дюйма)
<b>Термостойкость</b>	При наклеивании на алюминий, -56°C до 90°C (-69°F до 194°F)
<b>Устойчивость к воздействию чистящих средств</b>	При наклеивании на алюминий, 8ч в растворе (0.5% бытовой очиститель) при комнатной температуре и 65°C (150° F), никаких изменений не наблюдается
<b>Сила сцепления *1</b> (FINAT-TMI после 24ч, нержавеющая сталь, 180° испытание на отрыв @ 300мм (12") /мин)	18 Н/25 мм (1 дюйм) (разрыв пленки)
<b>Срок хранения **</b>	2 года
<b>Температура склеивания</b>	> +10° C (50° F)
<b>Срок службы при применении специалистом ***</b> При вертикальном наружном использовании	Соответствует сроку службы ламинированной Макс. До 7 лет

\* в среднем    \*\* в оригинальной упаковке при 20°C и 50% относительной влажности    \*\*\* обычный средневропейский климат

**Комментарий:** Значения, указанные в единицах СИ, рассматривать как стандартные. Значения в скобках – это преобразованные значения, их не следует рассматривать как стандартные, так они могут быть неточными.

## 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 данных, 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](http://www.orafol.com).

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