

## Описание

Краска для УФ цифровой печати ORALITE® 5019 UV Digital Printing Ink разработана для использования с принтером для УФ печати дорожных знаков ORALITE® UV Traffic Sign Printer. Изделие наилучшим способом используется в комбинации со следующими световозвращающими пленками ORALITE®.

- ORALITE® 5700 Engineer Grade Premium
- ORALITE® 5710 Engineer Grade Premium
- ORALITE® 5800 High Intensity Grade
- ORALITE® 5810 High Intensity Grade
- ORALITE® 5900 High Intensity Prismatic Grade
- ORALITE® 5910 High Intensity Prismatic Grade (с маркировкой CE в соответствии с ETA N 12/0478)
- ORALITE® 5930 Prismatic Construction Grade
- ORALITE® 5960 High Intensity Prismatic Construction Grade
- ORALITE® 6900 Brilliant Grade
- ORALITE® 6910 Brilliant Grade

Для достижения наилучшего качества и оптимального срока службы напечатанный материал должен быть заламинирован при помощи соответствующей прозрачной пленки ORALITE® Transparent Film.

## Цвет

При использовании красок ORALITE® 5019 UV Digital Printing Ink и рекомендованных материалов и настроек, напечатанные знаки будут соответствовать требованиям по цвету и яркости для своего класса в соответствии с EN12899-1 и DIN 6171-1. В наличии следующие цвета:

- ORALITE® UV Digital Printing Ink 5019-020 желтая
- ORALITE® UV Digital Printing Ink 5019-030 красная
- ORALITE® UV Digital Printing Ink 5019-050 синяя
- ORALITE® UV Digital Printing Ink 5019-060 зеленая
- ORALITE® UV Digital Printing Ink 5019-080 коричневая
- ORALITE® UV Digital Printing Ink 5019-070 черная (непрозрачная)

## Инструкции по обработке и обращению с материалом

Безопасность	Детальная информация и данные по безопасности предоставлены в паспорте безопасности материала (MSDS).
Хранение	Закрытые емкости должны храниться в защищённых от света коробках при следующих условиях: 15 - 26° C / 59 - 79° F; 40 - 60% влажности. Минимальный срок годности 6 месяцев.
Печать	<p>Для соответствия европейским и международным требованиям по минимальным параметрам отражения и цветности, прозрачные УФ краски должны использоваться только не белых покрытиях (010). Черная краска может использоваться с покрытиями других цветов. Также необходимо правильно выбрать корректные профили печати во время подготовки каждой световозвращающей пленки.</p> <p>Краски ORALITE® 5019 UV Digital Printing Inks можно использовать только с принтером ORALITE® UV Traffic Sign Printer с соответствующим ПО RIP и профилями цвета от компании ORAFOL.</p>
Каширование	Ниже перечислены рекомендуемые пленки. Выбор пленки зависит от используемого базового покрытия, конечного результата и желаемой прочности. Для подробной информации смотрите технические паспорта и инструкции по применению 4.3 и 4.4 для пленок компании ORAFOL или обратитесь к представителю компании ORAFOL.

Рекомендованные пленки:

- ORALITE® 5051 Transparent Film
- ORALITE® 5061 Transparent Film
- ORALITE® 5062 Transparent Film
- ORALITE® 5090 Anti Dew Film
- ORALITE® 5095 Anti Graffiti Film

Информация о продуктах базируется на наших знаниях и практическом опыте. Данные являются источником информации и предоставляются без какой-либо гарантии, данный документ не является гарантией. Вследствие разнообразия возможностей использования продуктов, покупатель должен проверять возможность использования продукта для конкретной цели до его применения.

## Комментарий

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 полностью просохнуть. Для определения совместимости пользователь должен протестировать выбранные лаки и краски до нанесения материала. Самоклеящийся световозвращающий материал должен приклеиваться только в сухом состоянии. Кроме того, при работе необходимо соблюдать указания компании ORAFOL касательно пленок ORALITE® и цифровых печатных материалов.

## 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. на [www.orafol.com](http://www.orafol.com).

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