

Графические инновации

Каталог пленок завода ORAFOL



ORACAL®
ORAJET®
ORAGUARD®
ORALITE®
ORAMASK®
ORATAPE®

Сентябрь 2022

ORAFOL®



КРАТКО ПРО ORAFOL

Компания ORAFOL® Europe GmbH (Германия) является ведущим мировым производителем инновационных самоклеящихся графических и световозвращающих материалов, а так же систем клеющих лент. Линейка продуктов ORAFOL® продается более чем в 100 странах.

Компания “ФорДа” и “ОРАКАЛ-Трејдинг являются премьер-дистрибьютерами продукции завода ORAFOL® на территории Российской Федерации. Обе компании на российском рынке с 1993 года, и на сегодняшний день имеют 14 региональных филиалов. На складах поддерживается уникальный ассортимент пленок для печати, цветных плоттерных пленок, двухсторонних скотчей, световозвращающих пленок. Сотрудничество с нами гарантирует качественный сервис.



СОДЕРЖАНИЕ

О литых пленках ПВХ	4	Декорирование стен	38
О каландрированных пленках ПВХ	5	Интерьерная реклама	42
Брендрование транспорта	6	Напольная реклама	44
Уличная реклама	20	Изготовление наклеек	46
Снимаемый клеевой слой. Как это работает ?	25	Трафаретные пленки	48
Аппликационные пленки	26	Специальные пленки	49
Анти-граффити защитные пленки	27	Защитные ламинаты для пленок с печатью	52
Световая реклама	28	Инструкции по работе с самоклеящимися пленками	54
Витрины и окна	32	Световозвращающие пленки для дорожных знаков	56
Влажное наклеивание пленок	36	Двухсторонние скотчи	57

ОТЛИЧИЯ ЛИТЫХ И КАЛАНДРИРОВАННЫХ ПЛЕНОК

ЛИТЫЕ ПЛЕНКИ ПВХ

В процессе производства пленку «выливают» на основу, в результате литая пленка не имеет внутренних напряжений и не дает усадки, позволяя клеить неровные поверхности с углублениями и т.п. Срок службы литых пленок от 7 до 12 лет.

Литые пленки химически стабильны, не имеют тенденции к усадке в самых различных условиях эксплуатации и способны растягиваться в холодном состоянии без тепловой обработки.

Полученная пленка, производство которой не сопровождается нагрузками, свободна от внутренних напряжений, устойчива к колебаниям температуры, не имеет «памяти» об исходной форме.



**Срок службы на улице
до 7-12 лет**



**Отсутствие усадки
при правильном монтаже**



**Нанесение на сложные
поверхности**



**Цена окупается
сроком службы**

ЗАМЕЧАНИЕ:

При удлинении пленки в два раза уменьшается ширина. Равномерное распределение клея по всей вытягиваемой поверхности является характерной особенностью самоклеящихся литых материалов.

ОТЛИЧИЯ ЛИТЫХ И КАЛАНДРИРОВАННЫХ ПЛЕНОК

КАЛАНДРИРОВАННЫЕ ПЛЕНКИ ПВХ

По технологии производства смесь ПВХ раскатывают между каландрами, в результате, каландрированная пленка имеет меньший срок службы, так как дает усадку в течение срока эксплуатации. Каландрированные пленки бывают мономерные и полимерные, что определяется качеством пластификаторов в составе смеси ПВХ.

МОНОМЕРНЫЕ ПЛЕНКИ

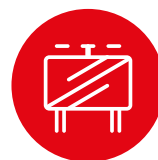
Мономерные пленки имеют большую усадку за счет менее качественного пластификатора в составе ПВХ, срок службы 1 - 3 года.



Срок службы на улице
до 3 лет



Большая
усадка



Только для ровных
поверхностей



Уличный эконом
вариант

ПОЛИМЕРНЫЕ ПЛЕНКИ

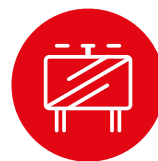
Полимерные пленки имеют меньшую усадку за счет более качественного пластификатора в составе ПВХ, срок службы 5 - 7 лет.



Срок службы на улице
до 6-7 лет



Небольшая усадка
при правильном монтаже



Только для ровных
простых поверхностей



Оптимальная
цена

ORACAL® 951



ORACAL® 751C



ORACAL® 551



ORACAL® ГРАФИЧЕСКИЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ТРАНСПОРТ

ORACAL® 951

- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- 143 глянцевого цвета (черный и белый есть матовые)
- Максимальная стабильность и размерная устойчивость в выемках / выштамповках
- Рулоны 1,26 x 50 м (опционально 25 м)



ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ТРАНСПОРТ

ORACAL® 751C

- Литая пленка ПВХ
- Срок службы до 8 лет
- Толщина 60 микрон
- 117 глянцевого цвета (черный и белый есть матовые)
- Отличная стабильность и размерная устойчивость в выемках / выштамповках
- Рулоны 1,26 x 50 м (опционально 25 м)



ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ НА РОВНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ТРАНСПОРТА

ORACAL® 551

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы 5-7 лет
- Толщина 70 микрон
- 98 глянцевого цвета (черный и белый есть матовые)
- Хорошая размерная устойчивость на ровных поверхностях
- Рулоны 1,26 x 50 м

RapidAir
AIR RELEASE SYSTEM

Технология RapidAir от ORAFOL® создана специально для вывода воздуха по каналам, расположенным в структуре клеевого слоя. Эта отличная технология вывода воздуха позволяет быстрее и легче производить оклейку поверхностей.

ProSlideTM

Технология ProSlide от ORAFOL® это новый усовершенствованный способ позиционирования графики при оклейке, который позволяет быстро и легко наносить на автомобили самоклеящиеся пленки с полноцветной печатью. Пленки просто скользят по поверхности до наклеивания (прижатия пленки к основе).



**СМОТРИТЕ ВИДЕО
ПО РАБОТЕ ТЕХНОЛОГИИ
PROSLIDE НА YOUTUBE**

ORACAL® 970 / 970RA для ПОЛНОЙ ОКЛЕЙКИ ТРАНСПОРТА



- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы до 12 лет
- Толщина более 110 микрон
- Более 113 цветов
- Отличная размерная устойчивость
- Рулоны 1,52 x 50 м (опционально 25 м)



ORAJET® 3951



ORAJET® 3951RA + ProSlide



ORAJET® 3971RA + ProSlide



ORAJET® ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЕЧАТИ И ПОЛНОЙ ОКЛЕЙКИ ТРАНСПОРТА



**ДЛЯ ОКЛЕЙКИ ТРАНСПОРТА
И ЧАСТИЧНОЙ ОКЛЕЙКИ**

ORAJET® 3951

- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- Цвет белый и прозрачный (белая пленка имеет серый клеевой слой)
- **Высокая стабильность и размерная устойчивость в выемках / выштамповках**
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

**ДЛЯ ПОЛНОЙ
И ЧАСТИЧНОЙ ОКЛЕЙКИ**

ORAJET® 3951RA + ProSlide

- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- Цвет белый с серым клеевым слоем с каналами, НОВИНКА - прозрачная
- **Высокая стабильность и размерная устойчивость в выемках / выштамповках**
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

**ДЛЯ ПОЛНОЙ
И ЧАСТИЧНОЙ ОКЛЕЙКИ**

ORAJET® 3971RA + ProSlide

- Полиуретановая премиум пленка
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- Цвет белый с серым клеевым слоем с каналами
- **Высокая стабильность и размерная устойчивость в выемках / выштамповках**
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 279 (продлевает срок службы печати на 5 лет)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

ORAJET® 3551



ORAJET® 3551RA



ORAJET® 3591 / 3591RA



ORAJET® ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЕЧАТИ И НАКЛЕЙКИ НА РОВНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ТРАНСПОРТА



ДЛЯ ОКЛЕЙКИ РОВНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРАНСПОРТА

ORAJET® 3551

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Цвет белый и прозрачный (белая пленка имеет серый клеевой слой)
- Для длительного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215 (продлевает срок службы печати на 3 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м



ДЛЯ ОКЛЕЙКИ РОВНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРАНСПОРТА

ORAJET® 3551RA

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Цвет белый с серым клеевым слоем с каналами
- Для длительного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215 (продлевает срок службы печати на 3 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 / 1,26 x 50 м



ПЛЕНКА СО СНИМАЕМЫМ КЛЕЕМ ДЛЯ ОКЛЕЙКИ РОВНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРАНСПОРТА

ORAJET® 3591 / 3591RA

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет (в течение 3-х лет снимается практически без остатка клея)
- Толщина 70 микрон
- Цвет белый и прозрачный (белая пленка имеет серый клеевой слой)
- Для длительного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215 (продлевает срок службы печати на 3 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

ORAJET® 3591HT

ORAJET® 3105HT

ORAJET® 3106SG



ORAJET® ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЕЧАТИ С СУПЕРСИЛЬНЫМ КЛЕЕМ НА СЛОЖНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ



ДЛЯ ОКЛЕЙКИ СЛОЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

ORAJET® 3951HT

- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы 5-7 лет
- Толщина 50 микрон
- Цвет белый и прозрачный (белая пленка имеет серый клеевой слой)
- Суперсильный клей для плохо поддающихся оклеиванию поверхностей (шероховатые / текстурированные поверхности / низкоэнергетические материалы полиэтилен / полипропилен)
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290/293 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м



ДЛЯ ОКЛЕЙКИ СЛОЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

ORAJET® 3105HT

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 5 лет
- Толщина 100 микрон
- Белая пленка с серым клеевым слоем
- Суперсильный клей для плохо поддающихся оклеиванию поверхностей (шероховатые / текстурированные поверхности / низкоэнергетические материалы полиэтилен / полипропилен)
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215/290
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м



ДЛЯ ОКЛЕЙКИ СЛОЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

ORAJET® 3106SG

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 100 микрон
- Белая пленка с прозрачным клеем
- Суперсильный клей для плохо поддающихся оклеиванию поверхностей (шероховатые / текстурированные поверхности / низкоэнергетические материалы полиэтилен / полипропилен)
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215/290
- Рулоны 1,37 x 50 м

ORACAL® ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЕ ВЫДЕЛЯЮЩИЕ ПЛЕНКИ



**ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИХ
ИЗОБРАЖЕНИЙ НА ТРАНСПОРТ**

ORACAL® 6510

- Яркая литая пленка ПВХ
- Срок службы 1-2 года
- Толщина 110 микрон
- 7 флуоресцентных цветов
- **Интенсивный световой эффект, привлекающий внимание**
- Рулоны 1,0 x 50 м



**ДЛЯ ЧАСТИЧНОЙ И ПОЛНОЙ
ОКЛЕЙКИ ТРАНСПОРТА**

ORACAL® 7510 / 7510RA

- Яркая литая пленка ПВХ
- Срок службы до 3 лет
- Толщина 150 микрон
- 7 флуоресцентных цветов (в серии 7510RA только 2 цвета 029 и 039)
- **Интенсивный световой эффект, привлекающий внимание**
- Рулоны 1,26 x 50 / 25 м



**ДЛЯ ЧАСТИЧНОЙ И ПОЛНОЙ
ОКЛЕЙКИ ТРАНСПОРТА**

ORACAL® 7710 / 7710RA

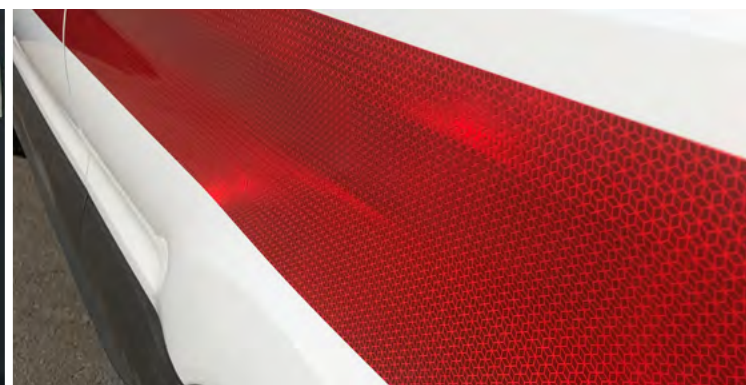
- Яркая литая пленка ПВХ
- Срок службы до 4 лет
- Толщина 170 микрон
- 2 флуоресцентных цвета 029 и 039
- **Интенсивный световой эффект, привлекающий внимание**
- Рулоны 1,26 x 50 / 25м
в серии 7710RA 1,52 x 50 / 25м

ВЫДЕЛЯЙТЕСЬ И БУДЬТЕ ЗАМЕТНЫМИ. СОЗДАЙТЕ



ЭФФЕКТ!

ORALITE® СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТА



ГИБКАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ТРАНСПОРТА

ORALITE® 5600 / 5600E

- Пленка с верхним слоем из литого ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 150 микрон
- 11 цветов, белая подходит для печати
- Хорошая приспособляемость к не ровным поверхностям
- При печати обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290/293 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,235 x 50 / 25 м

ГИБКАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ТРАНСПОРТА

ORALITE® 5600RA / 5650RA*

- Пленка с верхним слоем из литого ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 150 микрон
- 11 цветов, белая подходит для печати
- Хорошая приспособляемость к не ровным поверхностям
- При печати обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290/293 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,235 x 50 / 25 м и белый цвет 1,37 / 1,52 x 50 / 25 м

*Серии имеют клеевой слой с каналами RapidAir для вывода воздуха

ПРИЗМАТИЧЕСКАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ТРАНСПОРТА

ORALITE® VC 412RA

- Призматическая очень яркая пленка
- Срок службы 5 лет
- Толщина 300 микрон
- 7 цветов, в т.ч. флуоресцентные желтый и оранжевый
- Для маркировки машин оперативных служб по ГОСТ Р 50574-2019
- Спрашивайте у нас и другие серии для транспорта
- Рулоны 1,235 x 50 / 25 м

*Серия VC 412RA имеет клеевой слой с каналами RapidAir для вывода воздуха

ВЫДЕЛЯЙТЕСЬ И БУДЬТЕ ЗАМЕТНЫМИ. СОЗДАЙТЕ **WOW** ЭФФЕКТ!

ORAJET® 3675E

ORAJET® 3676E



ORAJET® ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЕЧАТИ И НАКЛЕЙКИ НА ОКНА ТРАНСПОРТА



ПЛЕНКИ ДЛЯ СТЕКОЛ

ORALITE® 3675E

- Перфорированная пленка ПВХ
- Срок службы до 4 лет
- Толщина 140 микрон
- **Сторона для печати белая, обратная сторона пленки черного цвета**
- 50% запечатываемой поверхности, диаметр отверстий 1,5 мм
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 297GF (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 / 25 м

ПЛЕНКИ ДЛЯ СТЕКОЛ

ORALITE® 3676E

- Перфорированная пленка ПВХ
- Срок службы до 4 лет
- Толщина 140 микрон
- **Сторона для печати белая, обратная сторона пленки черного цвета**
- 60% запечатываемой поверхности, диаметр отверстий 1,5 мм
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 297GF (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 / 25 м

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Поскольку при наружном применении в перфорационных отверстиях может скапливаться влага, пыль и грязь, что приводит к значительному сокращению визуальной проницаемости пленки. Рекомендуется защищать печать ламинатом ORAGUARD® 297.

Защитная пленка ORAGUARD® всегда должна выступать минимум на 10 мм за графическую пленку. За счет этого не только улучшается сила сцепления кромок с основой, но и образуется эффективная профилактика от проникновения влаги, пыли и грязи.

Если этого не удастся сделать, рекомендуется нанести полоску пленки ORAGUARD® шириной 10-15 мм на кромку графической пленки.

Наклейка материала на основу осуществляется только в сухом состоянии!

При нанесении графики на несколько деталей нельзя допускать напусков краев. Детали необходимо наносить встык, оставляя между ними расстояние 1-2 мм. После этого на стыки наклеивается полоса пленки ORAGUARD® шириной 10-15 мм.

ORACAL® 951

ORAJET® 3951 / 3951RA+

ORACAL® 751C



ДОЛГОСРОЧНАЯ НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА СО СРОКОМ СЛУЖБЫ БОЛЕЕ 7 ЛЕТ



**НАДПИСИ И ЭЛЕМЕНТЫ ДИЗАЙНА
ДЛЯ ДОЛГОСРОЧНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА УЛИЦЕ**

ORACAL® 951

- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- 143 глянцевого цвета (черный и белый цвета в ассортименте с матовым покрытием)
- **Максимальная стабильность и срок службы**
- Рулоны 1,26 x 50 м (опционально 25 м)



**НАДПИСИ И ЭЛЕМЕНТЫ ДИЗАЙНА
ДЛЯ ДОЛГОСРОЧНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НА УЛИЦЕ**

ORAJET® 751C

- Литая пленка ПВХ
- Срок службы до 8 лет
- Толщина 60 микрон
- 117 глянцевого цвета (черный и белый цвета в ассортименте с матовым покрытием)
- **Отличная стабильность и срок службы**
- Рулоны 1,26 x 50 м (опционально 25 м)



**ДЛЯ ПЕЧАТИ И ОКЛЕЙКИ
КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ДОЛГОСРОЧНОМ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ НА УЛИЦЕ**

ORACAL® 3951 / 3951RA+ *

- Премиум литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- Цвет белый с серым клеевым слоем и прозрачный с прозрачным клеем
- **Высокая стабильность и размерная устойчивость**
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

*** Серия 3951RA+ имеет клеевой слой с каналами для технологии скольжения ProSlide**

СРЕДНЕСРОЧНАЯ НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА СО СРОКОМ СЛУЖБЫ ДО 5 ЛЕТ



ДЛЯ НАДПИСЕЙ И РЕКЛАМЫ НА УЛИЦЕ

ORACAL® 551

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 5-7 лет
- Толщина 70 микрон
- 98 глянцевых цветов (черный и белый есть матовые)
- **Хорошая размерная устойчивость**
- Рулоны 1,26 x 50 м



ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЕЧАТИ, УСТОЙЧИВЫЕ К ПОГОДНЫМ УСЛОВИЯМ

ORAJET® 3551 / 3551RA*

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Цвет белый и прозрачный (белая пленка имеет серый клеевой слой)
- **Для длительного наружного применения**
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215 (продлевает срок службы печати на 3 года)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

***Серия 3551RA имеет клеевой слой с каналами для быстрой наклейки без воды**



СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ТАБЛИЧЕК И УКАЗАТЕЛЕЙ

ORALITE® 5600 / 5400

- Пленка с верхним слоем из литого ПВХ
- Срок службы серии 5600 до 7 лет, серии 5400 до 4 лет
- Цветные и белая для печати
- **Высокая устойчивость на улице**
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 (продлевает срок службы печати на 4 года)
- Рулоны 1,235 x 50 / 25м и белый цвет в серии 5600 1,37 / 1,52 x 50 / 25м

КРАТКОСРОЧНАЯ НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА СО СРОКОМ СЛУЖБЫ ДО 3 ЛЕТ



**ДЛЯ НАДПИСЕЙ И ЭЛЕМЕНТОВ
ДИЗАЙНА ПРИ КРАТКОСРОЧНОМ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ НА УЛИЦЕ**

ORACAL® 641

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Срок службы до 3 лет
- Толщина 75 микрон
- 59 глянцевых и матовых цветов
- Для краткосрочного использования
- Для плоттерной резки
- Рулоны 1,0 / 1,26 x 50 м



**ДЛЯ ПЕЧАТИ И КРАТКОСРОЧНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛЕНКИ НА УЛИЦЕ**

ORAJET® 3640 / 3164 / 3164X / 3164XRA

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3640 толщиной 80 микрон и прозрачный клей
- Серия 3164X толщиной 100 микрон и серый клей
- Серия 3164XRA толщиной 100 микрон и серый клей с каналами RapidAir
- Срок службы до 3 лет
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215
- Рулоны разных размеров



**ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ СО СЪЕМНЫМ
КЛЕЕМ ПРИ КРАТКОСРОЧНОМ
ИСПОЛЬЗОВАНИИ**

ORAJET® 3620 / 3162 / 3162X / 3162XRA

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3620 толщиной 80 микрон и прозрачный клей
- Серия 3162X толщиной 100 микрон и серый клей
- Серия 3162XRA толщиной 100 микрон и серый клей с каналами RapidAir
- Срок службы до 3 лет
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215
- Рулоны разных размеров

ДРУГИЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ УЛИЧНОЙ РЕКЛАМЫ



МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЕ ПЛЕНКИ

ORACAL® 352

- Полиэфирная пленка
- Срок службы на улице 1-2 года
- Толщина 23 / 50 микрон
- Цвета: хром, золото блестящее, шлифованный хром, золото с двух сторон
- Красивые надписи
- Только для плоттерной резки
- Рулоны 1,0 x 50 м



ЯРКИЕ ПРИВЛЕКАЮЩИЕ ВНИМАНИЕ

ORACAL® 6510 / 7510

- Яркая литая пленка ПВХ
- Срок службы серии 6510 1-2 года, 7510 2-3 года
- Толщина 110 / 150 микрон
- Несколько флуоресцентных цветов
- Рулоны 1,0 / 1,26 x 50 / 25 мм

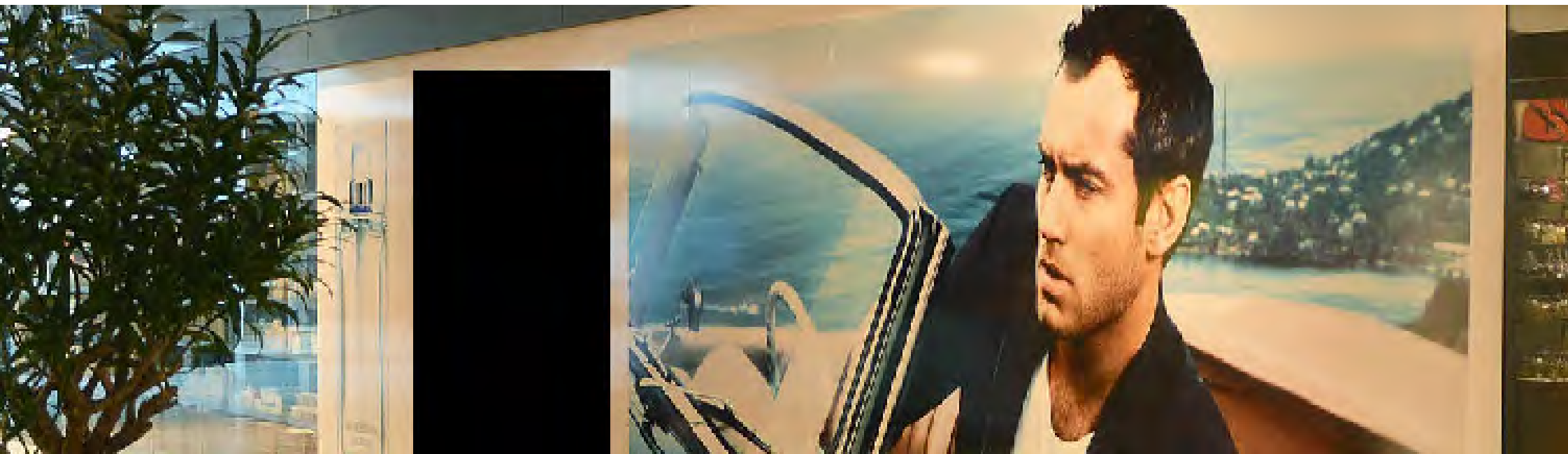


СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩАЯ ПЛЕНКА

ORALITE® 5200

- С верхним слоем из литого ПВХ
- Срок службы до 3 лет на улице
- Несколько цветов и белая для печати
- Низкая яркость свечения
- При печати обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 / 293
- Рулоны 1,235 x 50 м

СНИМАЕМЫЙ КЛЕЕВОЙ СЛОЙ - ЧТО ЭТО?



ПЛЕНКИ СО СНИМАЕМЫМ КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ - ОТКЛЕИВАЮТСЯ БЕЗ ОСТАТКОВ КЛЕЯ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ВРЕМЕННОЙ ГРАФИКИ

- Проведение промоакций
- Рекламные плакаты
- Распродажи
- Праздничное оформление
- Сезонные предложения

ПОЧЕМУ С ПЛЕНКАМИ УДОБНО РАБОТАТЬ?

- Легко снимаются
- Быстро снимаются
- Не оставляют следов клея*
- Снимаются не специалистами

*Пленки со съёмным клеевым слоем снимаются в течение 2-3 лет, не оставляя клея на поверхности. При снятии пленки остатки клея могут быть на 20% поверхности. Данная особенность пленок со снимаемым клеевым слоем указывается в технической документации.

ORATAPE® ДЛЯ ПЕРЕНОСА НА ОСНОВУ ВЫРЕЗАННОГО НА ПЛОТТЕРЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Специальные пленки и бумаги для переноса самоклеящихся пленок и вырезанных из них элементов на режущих плоттерах. Пленки после переноса и монтажа изображения снимаются с основы без остатков клеевого слоя.

СРЕДНИЙ КЛЕЙ ПЛЕНКА БЕЗ ПОДЛОЖКИ

ORATAPE® MT95

- Полиэтиленовая пленка, прозрачная
- Имеет текстурированную поверхность
- Самая популярная пленка в ассортименте
- Пленка не имеет подложки

СЛАБЫЙ КЛЕЙ ПЛЕНКА БЕЗ ПОДЛОЖКИ

ORATAPE® LT95

- Полиэтиленовая пленка, прозрачная
- Имеет текстурированную поверхность
- Для основ, к которым плохо приклеиваются переносимые пленки
- Пленка не имеет подложки

СИЛЬНЫЙ КЛЕЙ ПЛЕНКА БЕЗ ПОДЛОЖКИ

ORATAPE® HT95

- Полиэтиленовая пленка, прозрачная
- Имеет текстурированную поверхность
- Для матовых пленок или при множестве мелких переносимых деталей
- Пленка не имеет подложки

СРЕДНИЙ КЛЕЙ, ПЛЕНКА С ПОДЛОЖКОЙ

ORATAPE® MT80P

- Пленка ПВХ прозрачная
- Имеет глянцевую поверхность
- Продается на отрез и рулонами
- Пленка имеет подложку
- Рулоны 1,0 / 1,26 x 50 м

СРЕДНИЙ КЛЕЙ, БУМАГА ДЛЯ ПЕРЕНОСА

ORATAPE® MT52

- Полупрозрачная бумага
- Для сухой аппликации
- Не имеет подложки
- Рулоны 0,5 / 1,0 / 1,22 x 50 м

СРЕДНИЙ КЛЕЙ, БУМАГА ДЛЯ ПЕРЕНОСА

ORATAPE® MT72

- Полупрозрачная бумага
- Для сухой и влажной аппликации
- Не имеет подложки
- Рулоны 0,5 / 1,0 / 1,22 x 50 м



Защита поверхностей от граффити сохраняет затраты! Демонтаж испорченного изображения и печать нового и его монтаж приводит к значительному увеличению затрат. Перекраска или замена испорченных поверхностей имеет большие затраты. При покрытии поверхности специальными анти-граффити пленками - используя подходящий очищающий растворитель, граффити можно быстро удалить без повреждения поверхности пленки. В некоторых случаях чистящий растворитель не потребуется.

ЗАЩИТНАЯ ПЛЕНКА ПРОТИВ ГРАФФИТИ

ORAGUARD® 372 / 373

- Полиэфирная пленка
- Срок службы на улице до 3 лет для серии 372, до 5 лет для серии 373
- Толщина 23 / 25 микрона
- Прозрачная глянцевая
- Рулоны 1,26 / 1,37 x 50 м

ЗАЩИТНАЯ ПЛЕНКА ПРОТИВ ГРАФФИТИ

ORAGUARD® 244G

- Пленка из этилентетрафторэтилена
- Срок службы от 4 до 10 лет
- Толщина 70 микрон
- Прозрачная глянцевая
- Рулоны 1,26 / 1,52 x 50

*Спрашивайте новинку - ламинат против наклеек ORALITE® 5097 Astifol Anti-Sticker Film, на который невозможно приклеить любую наклейку.

ORACAL® 8500

ORACAL® 8800

ORACAL® 8870

**CONFERENCE
ROOM**



ЦВЕТНЫЕ СВЕТОРАСSEИВАЮЩИЕ ПЛЕНКИ ОПТИМУМ

ORACAL® 8500

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 80 микрон
- 54 сатиновых цвета
- Отличное рассеивание света
- Для плоттерной резки
- Рулоны 1,0 / 1,26 x 50 м

ЦВЕТНЫЕ СВЕТОРАСSEИВАЮЩИЕ ПЛЕНКИ ПРЕМИУМ

ORACAL® 8800

- Литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 50 микрон
- 47 сатиновых цветов
- Отличное рассеивание света и возможность формовки вместе с акрилом
- Для плоттерной резки
- Рулоны 1,26 x 50 м (опционально 25м)

СВЕТОБЛОКИРУЮЩАЯ ПЛЕНКА

ORACAL® 8870

- Литая пленка ПВХ
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 100 микрон
- 2 цвета: белый и черный
- Для эффектов объемных букв и контражура, полностью блокирует внутреннюю подсветку
- Рулоны 1,26 x 50 м

ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



ВСЕ БРЕНДЫ  НА ОДНОЙ ПЛАТФОРМЕ [ORACAL-ONLINE.RU](https://oracal-online.ru)

ORACAL® ORAJET® ORAGUARD® ORALITE®
ORATAPE® ORAMASK® ORABOND®



СВЕТОРАСSEИВАЮЩАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3850

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 80 микрон
- Отличное светорассеивание и качество печати
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215 / 290
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м



ПРОЗРАЧНАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3551

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Цвет прозрачный
- Для длительного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

*Для наклейки на светорассеивающие пластики



ПРОЗРАЧНАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3640 / 3620

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Срок службы до 3 лет
- Толщина 80 микрон
- Цвет прозрачный
- Для среднесрочного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210
- Рулоны разных размеров

*Для наклейки на светорассеивающие пластики



ВИТРАЖНЫЕ ПРОЗРАЧНЫЕ ПЛЕНКИ

ORACAL® 8300

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 5 лет
- Толщина 80 микрон
- 32 глянцевых цвета
- Красивые решения
- Рулоны 1,26 / 1,0 x 50 м



ЦВЕТНЫЕ ДОЛГОСРОЧНЫЕ ПЛЕНКИ

ORACAL® 551

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы 5-7 лет
- Толщина 70 микрон
- 98 глянцевых цветов (черный и белый есть матовые)
- Хорошая размерная устойчивость
- Рулоны 1,26 x 50 м



МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЕ ПЛЕНКИ

ORACAL® 352

- Полиэфирные пленки
- Срок службы на улице 1-2 года
- Толщины: 23 и 50 микрон
- Цвета: хром, золото блестящее, шлифованный хром, золото с двух сторон
- Красивые решения на стекле
- Рулоны 1,0 / 1,26 x 50 м



ИМИТАЦИЯ ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ

ORACAL® 8710

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Пленка белого цвета
- Идеально имитирует пескоструйную обработку стекла
- Рулоны 1,26 x 50 м

ДЕКОРАТИВНЫЕ ПЛЕНКИ

ORACAL® 8510 / 8810

- Серия 8510 каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Серия 8810 литая пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 80 микрон
- Несколько цветов: серебро, золото и несколько цветов с искрой (блестками)
- Красиво декорирует стекла
- Рулоны 1,26 x 50 м

ОПТИЧЕСКИ ПРОЗРАЧНАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3952F

- Литая пленка ПВХ
- Срок службы на улице до 7 лет
- Толщина 50 микрон
- Наклеенную на стекло пленку не видно, видно только печать
- Для долгого использования на улице используйте защитный ламинат ORAGUARD® 252F
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 / 25 м

ВИТРИНЫ И ОКНА



ОЧЕНЬ ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

ORAJET® 3951

- Премиум литая пленка ПВХ
 - Белая и прозрачная глянцевые, есть версия с клеевыми каналами 3951RA+
 - Срок службы до 10 лет
 - Толщина 50 микрон
 - **Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 / 293**
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

ДОЛГОСРОЧНАЯ ПЛЕНКА

ORAJET® 3551

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
 - Белая и прозрачная глянцевые, есть версия с клеевыми каналами 3551RA
 - Срок службы до 7 лет
 - Толщина 70 микрон
 - **Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215**
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

НЕДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

ORAJET® 3640 / 3164X

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
 - Серия 3640 - толщина 80 микрон, клей прозрачный
 - Серия 3164X - толщина 100 микрон, клей серый
 - Срок службы до 3 лет
 - **Защитный ламинат ORAGUARD® 210 / 215**
- Рулоны разных размеров

ВИТРИНЫ И ОКНА



НЕДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ СНИМАЕМЫЙ КЛЕЕВОЙ СЛОЙ

ORAJET® 3620 / 3162X

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3620 - толщина 80 микрон, клей прозрачный снимаемый
- Серия 3162X - толщина 100 микрон, клей серый снимаемый
- Срок службы до 3 лет
- Защитный ламинат **ORAGUARD® 210 / 215**
- Рулоны разных размеров



ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3675 / 3676

- Перфорированная пленка ПВХ
- Серия 3675 - 50% запечатываемой поверхности, диаметр отверстий 1,5 мм
- Серия 3676 - 60% запечатываемой поверхности, диаметр отверстий 1,5 мм
- Толщина 140 микрон
- Защитный ламинат **ORAGUARD® 297GF**
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 / 25 м



ПЕРФОРИРОВАННАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3635 / 3636

- Перфорированная пленка ПВХ со съемным клеевым слоем
- Серия 3635 - 50% запечатываемой поверхности, диаметр отверстий 1,5 мм
- Серия 3636 - 60% запечатываемой поверхности, диаметр отверстий 1,5 мм
- Толщина 140 микрон
- Защитный ламинат **ORAGUARD® 297GF**
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 / 25 м

ВЛАЖНОЕ НАКЛЕИВАНИЕ

Использование технологии влажного оклеивания самоклеящихся пленок позволяет качественно наносить материал на поверхности больших площадей, а так же используется для наклейки пленок на стеклянные поверхности.



ВОТ КАК ЭТО ДЕЛАЕТСЯ:

1

Приготовьте раствор: вода 350 мл+ одна капля жидкого мыла + 1 колпачок изопропилового спирта = хорошо встряхните

2

Распылите на всю оклеиваемую поверхность

3

Распылите на клеевой слой самоклеящейся пленки

4

Нанесите пленку на основу, распрямите по поверхности и убедитесь, что пленка ложится верно

5

Ракелем начинайте выгонять всю воду из-под пленки

6

Дайте аппликации высохнуть

*Влажное наклеивание нельзя применять для пленок с клеевым слоем RapidAir с каналами и пленок ORALITE

ORAJET® 3952F ОПТИЧЕСКИ ПРОЗРАЧНАЯ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ ЛИТАЯ ПЛЕНКА ПВХ ДЛЯ ПЕЧАТИ

- Для декоративного долгосрочного оформления стекла
- Сверхпрозрачная глянцевая литая пленка ПВХ
- Толщина 50 микрон, полусъемный клеевой слой
- Срок службы до 7 лет на улице (без печати)
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 25 / 50 м
- Рекомендуется влажное наклеивание
- Печать сольвентными, УФ и латексными чернилами



ORAJET® 3954

ORAJET® 3554

ORACAL® 638

ORAJET® 3628 / 3268





**ДЛЯ КИРПИЧНЫХ / БЕТОННЫХ СТЕН
ДЛЯ ПЕЧАТИ**

ORAJET® 3954

- Премиум литая пленка ПВХ
- Белая глянцевая
- Срок службы до 10 лет
- Толщина 55 микрон
- Легко демонтируется после нагревания
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 290 / 293
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

***Рекомендуем использовать
в течение 1 года на уличной стене**



**ДЛЯ КИРПИЧНЫХ / БЕТОННЫХ /
РОВНЫХ СТЕН ДЛЯ ПЕЧАТИ**

ORAJET® 3554

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Белая матовая
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Демонтируется после нагревания
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215
- Рулоны 1,37 x 50 м

***Рекомендуем использовать
в течение 1 года на уличной стене**



ДЛЯ ПОДГОТОВЛЕННЫХ СТЕН

ORAJET® 3628 / 3268 ORACAL® 638

- Специальные пленки для декорирования стен
- Применяются только в помещениях
- Серия ORACAL 638 плоттерные цветные матовые пленки
- Серия ORAJET 3628 / 3268 для печати и наклейки на стены
- Пленки имеют съемный клеевой слой
- Цветные пленки в ширине 1,26 / 1,0 м, для печати 1,37 / 1,52 м, рулоны 50 м

ORAJET® 3551 / 3551RA

ORAJET® 3105HT / 3106SG

ORAJET® 3174 / 3174X





ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

ORAJET® 3551 / 3551RA

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Белая и прозрачная глянцевые, есть версия с клеем с каналами 3551RA
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- **Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215**
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

СУПЕРСИЛЬНЫЙ КЛЕЙ

ORAJET® 3105HT / 3106SG

- Каландрированные полимерные пленки ПВХ
- Со специальным суперсильным клеем для сложных неровных / пористых поверхностей
- Серия 3105HT белая глянцевая с серым клеевым слоем, серия 3106SG белая полуглянцевая с прозрачным клеем
- Срок службы 5-7 лет
- Толщина 100 микрон
- **Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215 / 290**
- Рулоны 1,37 x 50 м (в серии 3105HT еще 1,52 x 50 м)

ЭКОЛОГИЧНЫЕ - БЕЗ ПВХ

ORAJET® 3174 / 3174X

- Полипропиленовая пленка
- Белая глянцевая и матовая
- Срок службы до 2 лет на улице
- Толщина 100 микрон
- Серия 3174X имеет серый клеевой слой
- **Защитный ламинат ORAGUARD® 236**
- Рулоны 1,37 x 50 м



ДЛЯ ПЕЧАТИ С МИНИМАЛЬНОЙ УСАДКОЙ

ORAJET® 3551 / 3551RA

- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Белая и прозрачная глянцевые, есть с каналами RapidAir
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- **Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215**
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

ДЛЯ ПЕЧАТИ ЭКОНОМ С ПОСТОЯННЫМ КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ

ORAJET® 3640 / 3164 / 3164X / 3164XRA

- Каландрированные полимерные пленки ПВХ
- Серия 3640 толщиной 80 микрон, с прозрачным клеем
- Серия 3164X толщиной 100 микрон, с серым клеем
- Серия 3164XRA толщиной 100 микрон, с серым клеем и каналами RapidAir
- Срок службы на улице до 3 лет
- **Защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215**
- Рулоны разных размеров

ЭКОЛОГИЧНАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ БЕЗ ПВХ

ORAJET® 3174 / 3174X

- Полипропиленовая пленка
- Белая глянцевая и матовая
- Серия 3174 толщиной 100 микрон
- Серия 3174X толщиной 100 микрон, с серым клеевым слоем
- Срок службы на улице до 2 лет
- **Защитный ламинат ORAGUARD® 236**
- Рулоны 1,37 x 50 м



ЦВЕТНЫЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЛОТТЕРНОЙ РЕЗКИ

ORACAL® 641 / 551

- Серия 641 - каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 551 - каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы на улице 3-7 лет
- Толщина 75 / 70 микрон
- Много разных цветов
- Решения для плоттерной резки
- Рулоны 1,26 x 50 м
(в серии 641 еще 1,0 x 50 м)



ДЛЯ ПЕЧАТИ ЭКОНОМ СО СНИМАЕМЫМ КЛЕЕМ

ORAJET® 3620 / 3162 / 3162X / 3162XRA

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3620 толщиной 80 микрон, с прозрачным клеем
- Серия 3162X толщиной 100 микрон, с серым клеем
- Серия 3162XRA толщиной 100 микрон, с серым клеем и каналами RapidAir
- Срок службы до 3 лет
- Защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215
- Рулоны разных размеров



ЭКОЛОГИЧНАЯ ПЛЕНКА БЕЗ ПВХ ДЛЯ ПЕЧАТИ СО СНИМАЕМЫМ КЛЕЕМ

ORAJET® 3172X / 3740 / 3720

- Полипропиленовая пленка
- Белая с глянцевой поверхностью (3174X) и матовой (3740, 3720)
- Толщиной 100 микрон (3174X), 60 микрон (3740, 3720)
- Съёмный клеевой слой
- Срок службы на улице 1-2 года
- Защитный ламинат ORAGUARD® 236
- Рулоны 1,37 x 50 м
(в серии 3740 / 3720 еще 1,05 x 50 м)

ORAGUARD® 250AS

ORAGUARD® 255AS

ORAJET® 3162X / 3554

ORACAL® 1663



НАПОЛЬНАЯ РЕКЛАМА



НАПОЛЬНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ЛАМИНАТ

ORAGUARD® 250AS

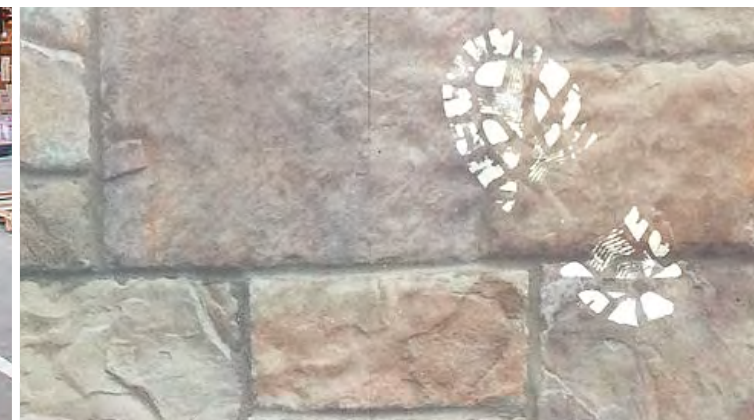
- Стойкий к истиранию ламинат для пола
- Прозрачный с тисненной поверхностью, противоскользящий
- Срок службы до 5 лет
- Толщина 120 микрон
- С высоким уровнем износостойчивости
- Рулоны 1,37 / 1,55 x 50 м



НАПОЛЬНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ ЛАМИНАТ

ORAGUARD® 255AS

- Стойкий к истиранию ламинат для пола
- Прозрачный с тисненной поверхностью, противоскользящий
- Срок службы до 5 лет
- Толщина 170 микрон
- С высоким уровнем износостойчивости
- Рулоны 1,40 / 1,55 x 50 м



ПЛЕНКА ДЛЯ ПЕЧАТИ СО СЪЕМНЫМ КЛЕЕМ

ORAJET® 3162X / 3554 ORACAL® 1663

- Серия 3162X толщиной 100 микрон с серым клеевым слоем
- Серия 3554 полимерная, толщиной 70 микрон, серый клеевой слой снимаемый нагревом
- Серия 1663 высокопигментная, толщиной 110 микрон
- Пленки не просвечивают основу
- Рулоны 1,26 / 1,37 / 1,52 x 50 м

Мы рекомендуем пленки для печати со снимаемым клеевым слоем, так как они обеспечат легкий демонтаж напольной графики, когда это потребуется.

ВАЖНО! Напольный ламинат должен быть наклеен с выступом за печать 20 мм по всему периметру для защиты края - в этом случае графика прослужит долго.



ПОСТОЯННЫЙ КЛЕЙ

ORAJET® 3640 / 3164 / 3164X / 3164XRA

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3640 толщиной 80 микрон, с прозрачным клеем
- Серия 3164X толщиной 100 микрон, с серым клеем
- Серия 3164XRA толщиной 100 микрон, с серым клеем и каналами RapidAir
- Срок службы на улице до 3 лет
- Защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215
- Рулоны разных размеров

СО СНИМАЕМЫМ КЛЕЕМ

ORAJET® 3620 / 3162 / 3162X / 3162XRA

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3620 толщиной 80 микрон, с прозрачным клеем
- Серия 3162X толщиной 100 микрон, с серым клеем
- Серия 3162XRA толщиной 100 микрон, с серым клеем и каналами RapidAir
- Срок службы до 3 лет
- Защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215
- Рулоны разных размеров

СУПЕРСИЛЬНЫЙ КЛЕЙ

ORAJET® 3164HT / 3106SG

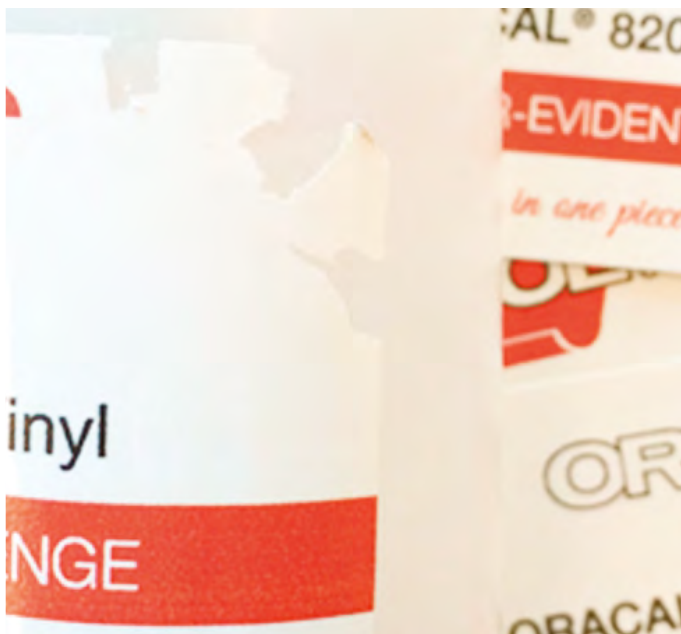
- Со специальным суперсильным клеем для сложных (неровных или пористых поверхностей)
- Серия 3164HT каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Серия 3106SG каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы 4-7 лет, толщина 100 микрон
- Защитный ламинат для 3164HT ORAGUARD® 200 / 210, для 3106SG ORAGUARD® 215 / 290
- Рулоны 1,37 x 50 м



СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ПЛЕНКИ

ORALITE® 5400 / 5200

- С верхним слоем из литого ПВХ для печати
- Несколько цветов и белая для печати
- Серия 5400 - срок службы до 4 лет и более яркая
- Серия 5200 - срок службы до 3 лет и менее яркая
- Защитный ламинат для улицы ORAGUARD® 290 / 293
- Рулоны 1,235 x 50 м



ДЛЯ ГАРАНТИЙНЫХ НАКЛЕЕК

ORACAL® 820

- Пленку нельзя отклеить, она рвется при попытке снять ее
- Белая матовая литая пленка ПВХ
- Для печати сольвентной / УФ / латексной печати
- Толщина 55 микрон
- Срок службы на улице до 5 лет
- Рулоны 1,0 x 50 м

АССОРТИМЕНТ ПЛЕНОК ДЛЯ ТРАФАРЕТНОЙ ПЕЧАТИ

ORACAL® 640

- Постоянный клеевой слой
- Цвета белый, прозрачный и цветные (по запросу)
- Поверхность глянцевая и матовая

ORACAL® 620

- Снимаемый клеевой слой
- Цвета белый, прозрачный и цветные (по запросу)
- Поверхность глянцевая и матовая

ORACAL® 1640HT

- Сильный клеевой слой для сложных поверхностей
- Цвет белый глянцевый

ORACAL® 352

- Металлизированная полиэфирная пленка
- Со специальным лаком для трафаретной печати
- Цвета: серебро и золото хром, шлифованный хром

ORACAL® 820

- Для гарантийных наклеек в листах

Пленки поставляются в листах размером 1 x 0,7 м в упаковках по 100 листов

ORAMASK® ПЛЕНКИ ДЛЯ ШАБЛОНОВ/ ТРАФАРЕТНЫЕ ПЛЕНКИ



СЕРОГО ЦВЕТА, ПРОЗРАЧНАЯ

ORAMASK® 810

- Гибкая просвечивающая пленка ПВХ
- Для любых малярных работ и обработки распылением, также на неровных подосновах
- Толщина 80 микрон
- Только сухая наклейка
- Клей снимаемый, сцепление 1Н / 25 мм



БЕЛОГО ЦВЕТА, НЕ ПРОЗРАЧНАЯ

ORAMASK® 811

- Жесткая не просвечивающая пленка ПВХ
- Для любых малярных работ и обработки распылением на ровных подосновах
- Благодаря жесткости особенно подходит для больших площадей
- Толщина 80 микрон
- Клей снимаемый, сцепление 6Н / 25 мм



ГОЛУБОГО ЦВЕТА, ПРОЗРАЧНАЯ

ORAMASK® 813

- Жесткая просвечивающая пленка ПВХ
- Для любых малярных работ и обработки распылением на ровных основах
- Благодаря жесткости особенно подходит для больших площадей
- Толщина 80 микрон
- Клей снимаемый, сцепление 6Н / 25 мм

ПЛЕНКИ ДЛЯ ПЕЧАТИ И НАКЛЕЙКИ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ДО -5 С°



ДОЛГОСРОЧНАЯ СЕРИЯ

ORAJET® 3551DT

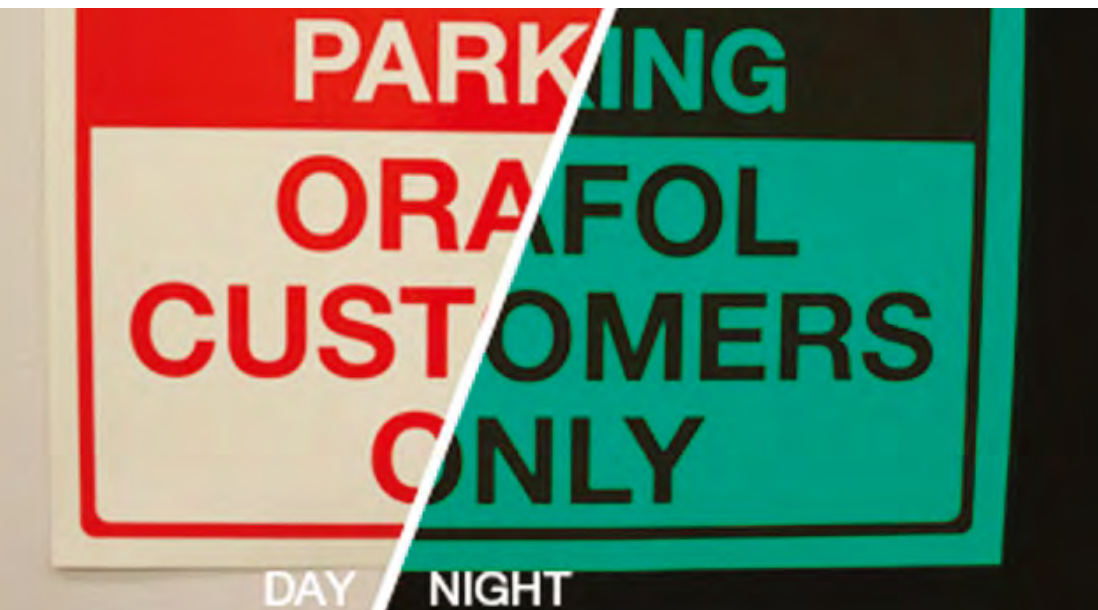
- Каландрированная полимерная пленка ПВХ
- Срок службы до 7 лет
- Толщина 70 микрон
- Цвет белый глянцевый
- Для длительного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 215
- Рулоны 1,37 x 50 м

СРЕДНЕСРОЧНАЯ ПЛЕНКА

ORAJET® 3161DT

- Каландрированная мономерная пленка ПВХ
- Срок службы 3-4 года
- Толщина 100 микрон
- Глянцевый и матовый, прозрачный глянцевый
- Для среднесрочного наружного применения
- Обязательный защитный ламинат ORAGUARD® 200 / 210 / 215
- Рулоны 1,37 / 1,52 x 50 м

ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ (СВЕТОНАКАПЛИВАЮЩИЕ) ПЛЕНКИ



ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ

ORAJET® 3930

- Трехслойная светло-желтая на основе ПВХ
- Яркое и долгое свечение, время затухания 750 минут
- Толщина 150 микрон
- Срок службы на улице до 5 лет с ламинатом ORAGUARD® 293
- Печать сольвентная, латексная и УФ
- Рулоны 1,37 x 50 / 25 м

ДЛЯ ТРАФАРЕТНОЙ ПЕЧАТИ

ORALUX® 9300

- Трехслойная светло-желтая на основе ПВХ
- Яркое начальное свечение, время затухания 340 минут
- Толщина 150 микрон
- Для помещений срок службы до 5 лет
- Рулоны 1,0 / 1,26 x 50 м



ПОСТОЯННЫЙ КЛЕЙ

ORAJET® 3174 / 3174X

- Полипропиленовая пленка
- Белая с глянцевой и матовой поверхностью
- Серия 3174 толщиной 100 микрон
- Серия 3174X толщиной 100 микрон, с серым клеевым слоем
- Срок службы на улице до 2 лет
- Защитный ламинат ORAGUARD® 236
- Рулоны 1,37 x 50 м

СЪЕМНЫЙ КЛЕЙ

ORAJET® 3172X / 3740 / 3720

- Полипропиленовая пленка
- Белая с глянцевой поверхностью (3172X) и матовой (3740, 3720)
- Толщиной 100 микрон (3172X), 60 микрон (3740, 3720)
- Срок службы на улице 1-2 года
- Защитный ламинат ORAGUARD® 236
- Рулоны 1,37 x 50м (в серии 3740 / 3720 еще 1,05 x 50м)

ЛАМИНИРУЮЩИЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПОЛНОЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ

АССОРТИМЕНТ ЗАЩИТНЫХ ЛАМИНАТОВ

Тип пленки	Серия	Поверхность	Что ламинируем	Толщина	Срок службы на улице	Защита от выгорания печати*
Каландрированные мономерные пленки ПВХ	ORAGUARD 200	глянцевая и матовая	мономерные пленки ORAJET 3640 / 3620 / 3164X / 3162X и др.	70 мкм	до 2 лет	+ 1 год
	ORAGUARD 210	глянцевая, матовая, полу глянецовая, с текстурой песка	мономерные пленки ORAJET 3640 / 3620 / 3164X / 3162X и др.	70 мкм	до 4 лет	+ 2 года
Каландрированная полимерная пленка ПВХ	ORAGUARD 215	глянцевая, матовая, полу глянецовая	полимерные пленки ORAJET 3551 / 3551RA / 3105HT / 3106SG / 3850 и др.	75 мкм	до 5 лет	+ 3 года
Литые пленки ПВХ	ORAGUARD 290	глянцевая и матовая	литые пленки ORAJET 3951 / 3951RA+ / 3951HT ORALITE 5600 / 5650RA и др.	50 мкм	до 8 лет	+ 4 года
	ORAGUARD 293	глянцевая и матовая	литые пленки ORAJET 3951 / 3951RA+ / 3951HT ORALITE 5600/5650RA и др.	30 мкм	до 8 лет	+ 4 года
Напольные ламинаты	ORAGUARD 250AS	рельефная, не скользит	напольная ламинация	120 мкм	до 5 лет	-
	ORAGUARD 255AS	рельефная, не скользит	напольная ламинация	170 мкм	до 5 лет	-
Специальные ламинирующие пленки	ORAGUARD 297GF	глянцевая	перфорированные пленки ORAJET 3675/3676 и другие	70 мкм	до 8 лет	+ 4 года
	ORAGUARD 279	глянцевая и полу глянецовая	полиуретановая (без ПВХ) для ORAJET 3971RA+	50 мкм	до 10 лет	+ 5 лет
	ORAGUARD 236	глянцевая	полипропиленовая (без ПВХ) для ORAJET 3174/3172/3740/3720	60 мкм	до 3 лет	+ 2 года
	ORAGUARD 252F	глянцевая	оптически прозрачная для ORAJET 3952F	50 мкм	до 8 лет	+ 4 года
	ORAGUARD 220HG	супер-глянцевая	для создания супер-глянцевой поверхности	36 мкм	до 3 лет	+ 2 года
Анти-граффити ламинаты	ORAGUARD 372 / 373	глянцевая	анти-граффити защита изображений	23 / 25 мкм	до 3 / 5 лет	+ 2 / 3 года
	ORAGUARD 244G	глянцевая	анти-граффити защита изображений	70 мкм	до 10 лет	+ 3 года

*Данные ORAFOL касаются срока службы на улице по сравнению с незащищенными изображениями, срок службы которых составляет 1 год (в обычном европейском климате). Мы прописали основные серии пленок для защиты печати завода ORAFOL (Германия), ассортимент завода более 20 серий ламинирующих пленок, в т.ч. специальные ламинаты серии DU для защиты УФ печати - запрашивайте у нас.

ЗАЩИТНЫЕ ЛАМИНАТЫ

ЗАЧЕМ ЛАМИНАТЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПОЛНОЦВЕТНОЙ ПЕЧАТИ?

ЛАМИНАЦИЯ ВАЖНА И ОБЯЗАТЕЛЬНА!

- Защита печати от выгорания на солнце (воздействия УФ излучения)
 - Защита от механических повреждений (от неблагоприятных погодных условий, ветра и дождя)
-

ЗАЧЕМ ЛАМИНИРОВАТЬ СПЕЦИАЛЬНЫМИ ПЛЕНКАМИ?

ЛАМИНАЦИЯ ВАЖНА И ОБЯЗАТЕЛЬНА!

- Только специальные пленки для ламинации имеют дополнительную защиту от УФ излучения
 - Специальные пленки имеют высокую прозрачность и улучшают качество печати
-

РЕКОМЕНДАЦИИ ЗАВОДА

Для обеспечения длительного срока службы рекомендуется ламинировать струйную печать. Ламинаты ORAGUARD® улучшают цветовой эффект, придают желаемый внешний вид поверхности (блестящая, матовая), обеспечивают защиту от разрушительных солнечных лучей и истирания, воздействия влаги. Важно использовать пленки одного производителя и одного типа. Во избежание деформации многослойной пленки ламинирование следует производить без натяжения. Рекомендуемая температура прокатки - до 30° С.

1

После печати отпечатки необходимо высушить, т.к. не высушенная пленка сильно тянется и после оклейки даст большую усадку, а также будет плохо клеиться из-за остатков растворителя в пленке. Сушка производится в расправленном виде от 48 до 72 часов.

2

После сушки заламинировать отпечатки специализированными пленками ORAGUARD®, которые защитят печать от выгорания и механических повреждений.



**ССЫЛКА НА ПОЛНУЮ ИНСТРУКЦИЮ ПО РАБОТЕ С ПЛЕНКАМИ ДЛЯ ПЕЧАТИ.
НАВЕДИТЕ КАМЕРУ ВАШЕГО СМАРТФОНА НА QR-КОД**

ДРУГИЕ ИНСТРУКЦИИ ПО РАБОТЕ С САМОКЛЕЯЩИМИСЯ ПЛЕНКАМИ

НАВЕДИТЕ КАМЕРУ ВАШЕГО СМАРТФОНА НА QR-КОД



ПЛОТТЕРНЫЕ ПЛЕНКИ



НАКЛЕЙКА ПЛЕНОК НА ТРАНСПОРТ



УХОД ЗА ПЛЕНКАМИ НА ТРАНСПОРТЕ



ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ПЛЕНКИ



НАПОЛЬНАЯ ГРАФИКА

ВСЕ ПОЛНЫЕ РУКОВОДСТВА ПО РАБОТЕ С ПЛЕНКАМИ ЗАВОДА ORAFOL® ВСЕГДА МОЖНО НАЙТИ НА САЙТЕ
ORAFOL.COM/RU/EUROPE/PODDERZHKA

ORALITE® СВЕТОВОЗВРАЩАЮЩИЕ ПЛЕНКИ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ



BRILLIANT GRADE PREMIUM

ORALITE® 9910

- Алмазная пленка
- Класс III и IIIф по ГОСТ 32945-2014
- Цветов 7 + 3 флуоресцентных
- Срок службы на улице до 12 лет
- Рулоны 1,235 / 0,92 / 0,76 x 50 м

HIGH INTENSITY PRISMATIC GRADE

ORALITE® 5910 / 5980

- Призматическая пленка
- Класс IIб по ГОСТ 32945-2014
- Цветов 7 + 2 флуоресцентных (в 5910)
- Срок службы на улице до 10 лет
- Рулоны 1,235 / 0,92 / 0,76 x 50 / 45,7 м

ENGINEER PRISMATIC GRADE

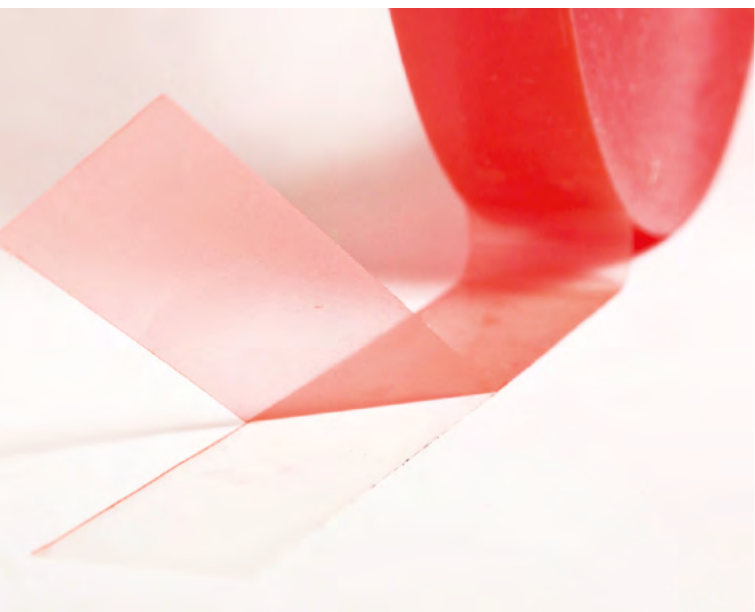
ORALITE® 6710

- Призматическая пленка
- Класс Iб по ГОСТ 32945-2014
- Цветов 7
- Срок службы на улице до 7 лет
- Рулоны 1,235 / 0,92 / 0,76 x 50 м

НОВИНКА! ORALITE® 5430M

Призматическая пленка
со специальным клеем для пластиковых основ

ДВУХСТОРОННИЕ СКОТЧИ ORABOND®



НАДЕЖНЫЙ СКОТЧ

ORABOND® 1397 / 1395

- Основа - полиэфирная пленка
- Высокая сила сцепления и прочность на сдвиг
- Толщина 0,12 мм
- Рулоны разные

ХОРОШЕЕ РЕШЕНИЕ

ORABOND® 1812 / 1811

- Основа - полиэтиленовая пена
- Высокая сила сцепления и прочность на сдвиг
- Толщина 1,0 мм
- Рулоны разные

СИЛЬНЫЙ КЛЕЙ

ORABOND® 1831 / 1841

- Основа - полиэтиленовая пена
- Повышенная сила сцепления
- Толщина 1,4 / 0,9 мм
- Рулоны разные

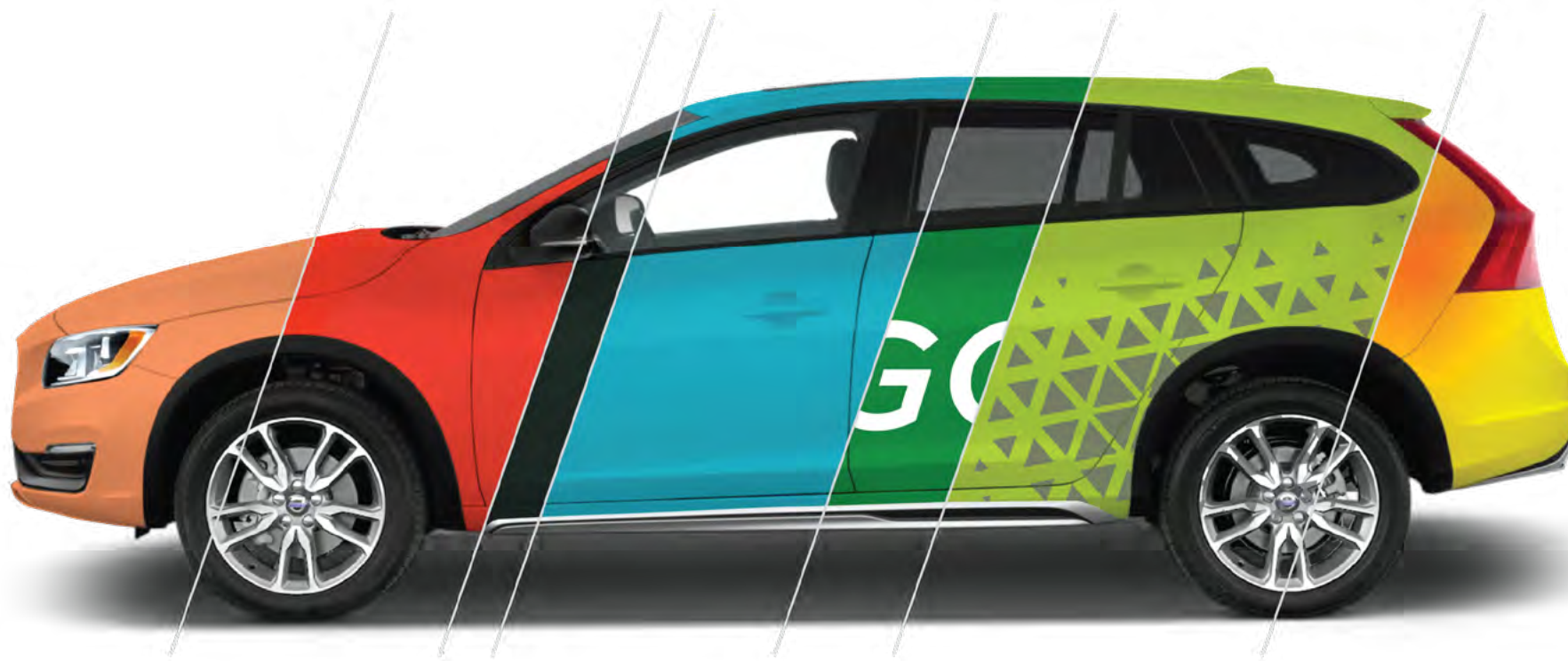
НОВИНКА! ORABOND® UHB

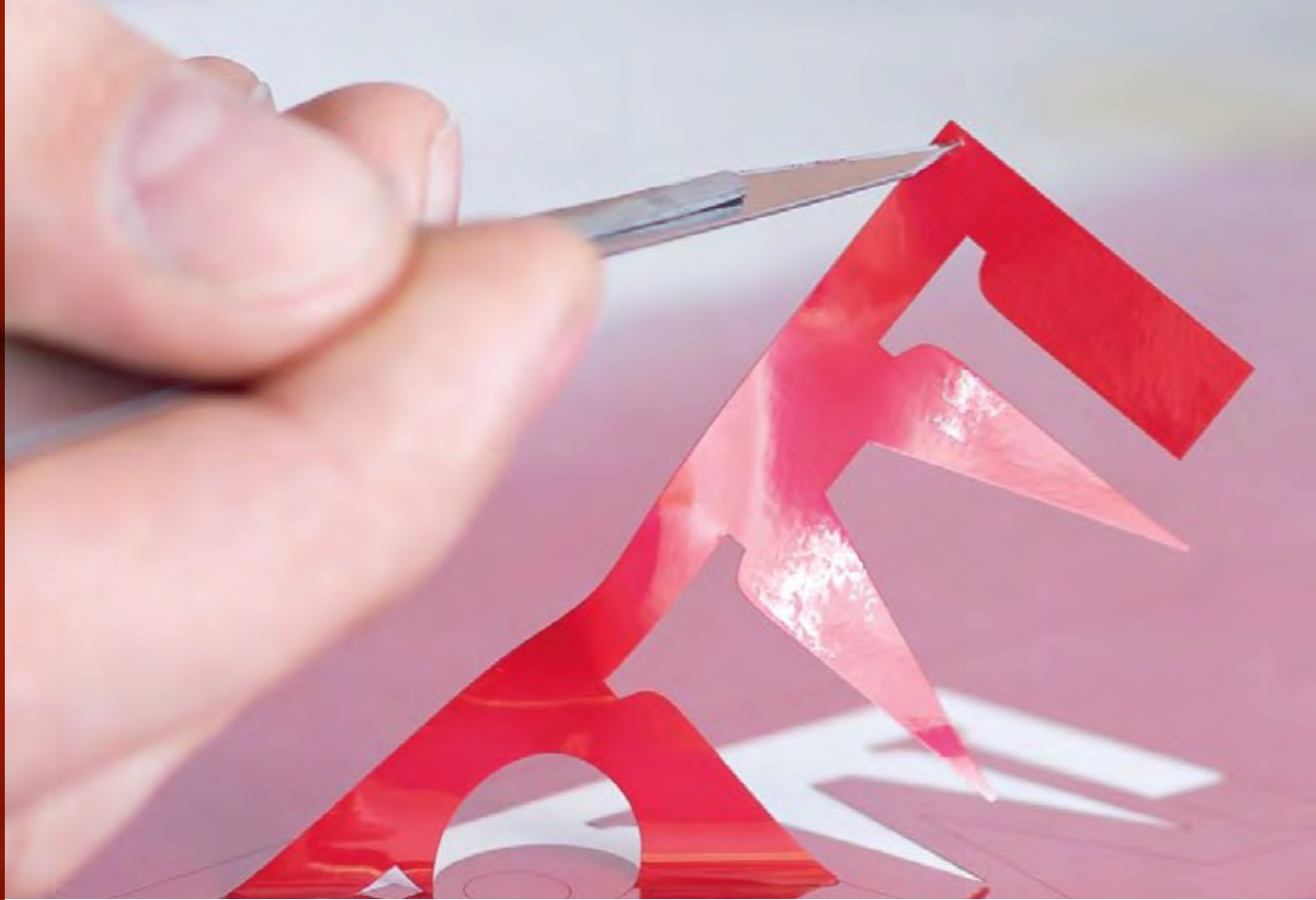
Надежные акриловые скотчи
прозрачные и серые

ORACALAUTO.RU



БРЕНДИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТА
АВТОСТАЙЛИНГ
ЗАЩИТНЫЕ ПЛЕНКИ
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ РАБОТЫ ОКЛЕЙЩИКА





ORAFOL Europe GmbH
Orafolstraße 1, D-16515 Oranienburg, Germany
Tel: +49 (0)3301 864-0 / graphic.innovations@orafol.de

www.orafol.com