

Описание

Высококачественная полиуретановая пленка премиум-класса для цифровой печати, доступна в белом цвете с глянцевой поверхностью. Улучшенная возможность переустановки.

Подложка

Двусторонняя бумага с полиэтиленовым покрытием *RapidAir® ProSlide*, силиконизированная с одной стороны, 158 г/м²

Клей

Перемещаемый полиакрилатный клей на основе растворителя, с перманентной окончательной адгезией, серый

Применение

Для длительного применения, где необходим наивысший уровень глянца и долговечности, например для сплошного оклеивания транспортных средств. Структура клея *RapidAir®* обеспечивает нанесение без образования пузырьков, воздух можно легко удалить, просто прогладив пленку. Новая технология *ProSlide* обеспечивает простое и быстрое нанесение благодаря улучшенной возможности переустановки. Проекты могут быть реализованы в более короткие сроки, особенно при нанесении графических материалов или наклеек большого размера. На более изогнутых поверхностях, таких как рифление или заклепки, с этими пленками следует обращаться как с каландрированными пленками.

Метод печати

Струйная печать с использованием красок на основе растворителей, УФ-красок или красок на латексной основе

Технические данные

Толщина ⁽¹⁾ (без защитной бумаги и клея)	0,050 мм
Формоустойчивость ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь в поперечном направлении не наблюдается никакой поддающейся измерению усадки, в продольном направлении – макс. 0,1 мм
Термоустойчивость ⁽²⁾	При наклеивании на алюминий, от -50° С до +100° С, без изменений
Устойчивость к воздействию топлива и химикатов	При комнатной температуре через 72 часа после наклеивания на алюминий пленка обладает устойчивостью к действию большинства минеральных масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
Сила сцепления ⁽¹⁾ (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	14 Н/25 мм
Разрывная прочность ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 25 МПа В поперечном направлении: мин. 25 МПа
Удлинение при разрыве ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 150 % В поперечном направлении: мин. 150 %
Срок хранения ⁽³⁾	2 года
Температура склеивания	> +8° С
Максимальный срок службы ⁽⁴⁾ при правильном нанесении и надлежащем уходе.	10 лет (без нанесения печати)

⁽¹⁾ среднее значение ⁽²⁾ кратковременное воздействие ⁽³⁾ в оригинальной упаковке, при 20 °С и относительной влажности воздуха 50% ⁽⁴⁾ при вертикальном воздействии внешней среды, обычный среднеевропейский климат
Фактический и ожидаемый срок службы определяется условиями окружающей среды, а также наличием предварительной обработки основы и регулярного обслуживания. Для получения подробной информации, пожалуйста, посетите www.orafol.com/gp/europe/en/support

Замечание

Приведенная выше информация основана на наших знаниях и практическом опыте. Информация предоставляется без каких-либо гарантий или соглашений в отношении характеристик или свойств материала. Она не является гарантией какой-либо определенной характеристики, свойств и/или срока службы пленок ORAFOL®.

После печати краскам нужно дать полностью высохнуть, чтобы избежать проблем с последующим ламинированием. Поверхность, на которую наносится материал, должна быть тщательно очищена от пыли, жира и других загрязнений, которые могут оказать отрицательное воздействие на силу сцепления материала. Свежие лакированные или окрашенные поверхности должны сушиться на протяжении как минимум трех недель до полного отвердевания. Перед нанесением материала пользователь должен проверить совместимость выбранных лаков и красок.

Обратите, пожалуйста, внимание на то, что пленки по своему составу более чувствительны, чем лаки. Поэтому пленки должны обрабатываться и обслуживаться с максимальной осторожностью. При нанесении пленок ORAFOL (оклеивание и снятие), а также при обслуживании и использовании, пожалуйста, обратитесь к нашим документам «Указания по обработке» и «Правила по уходу и использованию». Если наши правила не соблюдаются, имейте в виду, что, в частности, информация о максимальном сроке службы, указанная исходя из нашего опыта, не применяется к этой продукции. При несоблюдении указаний по обработке, а также правил по уходу и использованию ответственность и гарантийные обязательства исключаются.

Прослеживаемость продукции согласно ISO 9001 обеспечивается по номеру рулона.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Все продукты серий ORAJET® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного цикла, поэтому мы гарантируем, что поставляемая нами продукция соответствует торговым стандартам качества и не содержит брак. Информация о продуктах серии ORAJET® базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования пленок ORAJET® и постоянного развития видов их пользования покупатель должен проверять возможность использования и качества продуктов на их соответствие предполагаемому виду пользования и взять на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORAJET® - это торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.