

Описание

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

Подложка

Бумага с двухсторонним полимерным покрытием *RapidAir® ProSlide*, силиконизированная с одной стороны, 158 г/м²

Клей

Перемещаемый полиакриловый 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 каландризованными пленками.

Метод печати

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

Технические данные

Толщина ⁽¹⁾ (без бумаги и клея)	50 мкм
Формоустойчивость ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь сжатие макс. 0,1 мм
Термоустойчивость ⁽²⁾	Никаких изменений при наклеивании на алюминий, от -50 °C до +100 °C
Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов	При комнатной температуре, на протяжении 72 ч. после наклеивания на алюминий, обладает кратковременной устойчивостью к действию большинства масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
Сила сцепления ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, после 24 ч.,	12 Н / 25 мм
Прочность на разрыв ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В длину: мин. 25 МПа В ширину: мин. 25 МПа
Удлинение при разрыве ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В длину: мин. 150 % В ширину: мин. 150 %
Срок хранения ⁽³⁾	2 года
Температура нанесения	> +8 °C
Максимальный срок службы ⁽⁴⁾ при правильном нанесении и надлежащем уходе.	10 лет (без печати)

⁽¹⁾ среднее значение ⁽²⁾ кратковременное воздействие ⁽³⁾ в оригинальной упаковке, при 20 °C 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 ламинацией. 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 работе с пленками ORAFOL (при оклеивании и снятии), 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.

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Вся продукция ORAJET® проходят тщательный контроль качества на протяжении всего производственного процесса, и мы гарантируем, что она соответствует торговым стандартам качества и не имеет производственных дефектов. Опубликованная информация о продукции ORAJET® основана на результатах исследований, являющихся достоверными с точки зрения нашей компании, однако, эта информация не влечет за собой никаких гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования продукции ORAJET® и возникновения новых вариантов ее применения, покупатель должен внимательно проверять пригодность и характеристики каждого продукта на его соответствие предполагаемому виду использования и оценивать все риски, связанные с этим использованием. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORAJET® и RapidAir® - зарегистрированные торговые марки компании ORAFOL Europe GmbH.