

Описание

Высокопроизводительная литая пленка на основе ПВХ с отличными адгезионными способностями на сложных основах. Пленка доступна в белом цвете с глянцевой поверхностью. Технология «RapidAir®» обеспечивает возможность простого и быстрого нанесения без образования воздушных пузырьков, в частности, при наклеивании крупноформатных изображений. Включения воздуха легко удаляются из-под пленки путем проглаживания. Может использоваться на неровных и немного выпуклых основах.

Подложка

Бумага с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, *RapidAir®*, силиконизированная с одной стороны, 143 г/м².

Клей

Прозрачный модифицированный полиакриловый клей, обеспечивающий постоянное прилегание, с сильным окончательным склеиванием, серый.

Применение

Для специального художественного оформления на сложных поверхностях (неровные, пористые или текстурные поверхности, например, лак с молотковым покрытием) автофургонов и трейлеров. Рекомендуется для применения на энергосберегающих пластиковых поверхностях (полиэтилен, полипропилен), которые требуют высокой устойчивости на длительный срок. Идеальная регулировка относительно структуры поверхности. Рекомендуется проводить ламинирование при помощи ORAGUARD® 290.

Метод печати

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

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,055 мм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь макс. усадка в поперечном направлении составляет 0,2 мм
Термоустойчивость***	При наклеивании на алюминий, от -50° С до +100° С, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN 50021)	При наклеивании на алюминий через 100 час./23° С без изменений
Сила сцепления* (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	>20 Н/25 мм
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 19 МПа В поперечном направлении: мин. 19 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 120 % В поперечном направлении: мин. 120 %
Срок хранения**	2 лет
Температура склеивания	> +4° С
Срок службы при надлежащей обработке При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	10 лет (без нанесения печати)

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20°С и 50% относительной влажности воздуха

*** обычный среднеевропейский климат

Замечание

Основа, на которую производится наклеивание, должна быть свободна от пыли, жира и других загрязняющих компонентов, которые могут оказать отрицательное воздействие на силу сцепления материала. При выполнении новых лакировок их следует подвергать сушке до полного отвердевания. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. Кроме того, следует принимать во внимание рекомендации компании ORAFOL по обработке материала. Прослеживаемость наших товаров согласно ISO 9001 обеспечивается на основе номера 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 характеристики продуктов на их соответствие предполагаемому виду пользования и брать на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORAJET® - это торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.