

Описание

Высокопроизводительная литая пленка на основе ПВХ с отличными адгезионными способностями на сложных основах. Имеется в наличии белого, черного, серебристо-серого и желтого цвета, с глянцевой поверхностью (другие цвета по запросу). 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, силиконизированная с одной стороны, «RapidAir®», 143 г/м², что облегчает удаление контурных обрезков.

Клей

Модифицированный полиакриловый клей, обеспечивающий постоянное прилегание, с сильнодействующим начальным схватыванием и высоким окончательным склеиванием.

Сфера применения

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. Подходит для печати с использованием термопереноса (с лентами, покрытыми смолой).

Технические данные

Толщина ⁽¹⁾ (без защитной бумаги и клея)	0,055 мм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь усадка макс. 0,2 мм
Термоустойчивость ⁽²⁾	При наклеивании на алюминий, от -50° С до + 120° С, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN EN ISO 9227)	При наклеивании на алюминий через 100 час./35° С безизменений
Устойчивость к воздействию растворителей и химикатов	При комнатной температуре через 72 часа после наклеивания на алюминий пленка обладает краткосрочной 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)	>20 Н/25 мм
Разрывная прочность ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: > 21 МПа (металлик: 19 Мпа) В поперечном направлении: > 21 МПа (металлик: 19 Мпа)
Удлинение при разрыве ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: > 150 % (металлик: 120 %) В поперечном направлении: > 150 % (металлик: 120 %)
Срок хранения ⁽³⁾	2 года
Температура склеивания	> +4° С
Максимальный срок службы при надлежащей обработке, правильной очистке и надлежащем использовании гарантируется при воздействии внешних вертикальных атмосферных воздействий ⁽⁴⁾ .	черная / белая: 10 лет прозрачная / цветная: 8 лет металлик: 6 лет
Дальнейшие рекомендации приводятся в конце этой технической информации. См. Также:	

[www.orafol.com/gp/europe/ru/support.](http://www.orafol.com/gp/europe/ru/support)

(1) среднее значение (2) кратковременное воздействие (3) в оригинальной упаковке, при 20° С и относительной влажности воздуха 50% (4) обычный среднеевропейский климат

Замечание и рекомендации

Приведенные выше данные основаны исключительно на наших актуальных знаниях и практическом опыте. Они не представляют собой согласованные свойства, равно как и не содержат заверения в наличии определенных свойств или гарантии в отношении свойств и/или срока службы наших цветных пленок.

Просим вас учесть, что пленки по своей природе более чувствительны чем лаки. В этой связи пленки требуют особо бережного отношения, как при обработке, так и при очистке. При обработке (наклеивании и удалении), а также при очистке и использовании пленок следует принимать во внимание и соблюдать наши актуальные рекомендации по обработке, а также по очистке и использованию пленок компании ORAFOL (можно загрузить информацию с сайта www.orafol.com/gp/europe/en/support). В противном случае, по нашему опыту, не обеспечивается максимальный срок службы. Дополнительные данные по ожидаемому максимальному сроку службы содержатся в «Указаниях по обработке» (см. п. 2). В случае несоблюдения указаний по обработке, а также условий очистки и использования, предоставление гарантий и ответственность исключаются.

При возникновении дальнейших вопросов свяжитесь, пожалуйста, с соответствующей мастерской или с сотрудниками нашего отдела работы с клиентами.

Прослеживаемость наших товаров согласно ISO 9001 обеспечивается на основе номера рулона.

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Все продукты серий ORACAL® 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 ORACAL® базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования пленок ORACAL® и постоянного развития видов их пользования покупатель должен проверять возможность использования и характеристики продуктов на их соответствие предполагаемому виду пользования и взять на себя связанные с этим риски. Все спецификации могут быть изменены без предварительного информирования.

ORACAL® - это торговая марка фирмы ORAFOL Europe GmbH.

