

Описание

Многослойная высококачественная литая полихлорвиниловая пленка, полученная на основе оптимизированной технологии. Поверхность со структурным дизайном, имитирующем карбон. Продукт разработан специально для декоративного оформления поверхностей при частичном оклеивании транспортных средств.

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. При сильно изогнутых поверхностях, таких как желоба и заклепки, пленки необходимо обработать, нарезать и склеить внахлестку. Наклеенный материал хорошо поддается удалению при использовании специальных вспомогательных средств.

Подложка

Силиконовый картон «RapidAir®» с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, 145 г/м².

Клей

Полиакрилатный клей на основе растворителей, перемещаемый, с постоянной окончательной адгезией, прозрачный.

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,150 мм
Формоустойчивость (FINAT TM 14)	При наклеивании на сталь усадка макс. 0,1 мм
Термоустойчивость***	При наклеивании на алюминий, от -50°C до +120°C, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN 50021)	При наклеивании на алюминий через 100 час./23°C без изменений
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
Пожароустойчивость (DIN 4102-1)	При наклеивании на сталь обладает свойством самозатухания
Сила сцепления* (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	18 Н/25мм
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 11 МПа В поперечном направлении: мин. 11 МПа
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 35 % В поперечном направлении: мин. 35 %
Срок хранения**	2 года
Температура склеивания	> +15° С
Максимальный срок службы при надлежащей обработке и надлежащей очистке и использовании	5 лет

гарантируется при внешнем вертикальном атмосферном воздействии в условиях обычного средне-европейского климата. Дальнейшие рекомендации приводятся в конце данной технической информации. Посмотрите также:
www.orafol.com/gp/europe/de/support

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

*** 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/de/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 качества 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.