

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

Бумага с двухсторонним полиэтиленовым покрытием *RapidAir*®, силиконизированная с одной стороны, 145 г/м²

Клей

Полиакрилатный клей на основе растворителей, репозиционируемый 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° С до +120° С, без изменений
Устойчивость к морской воде (DIN EN ISO 9227)	При наклеивании на алюминий через 100 час./35° С 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 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 .	5 лет

* среднее значение ** в оригинальной упаковке, при 20°С 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.



ORACAL® 975RA

Premium Structure Cast

Техническая
информация
2021/27
стр. 3 из 3



ORAFOL Europe GmbH - Orafolstraße 1 – D 16515 Oranienburg - Германия
graphic.innovations@orafol.de – www.orafol.com