Описание

Многослойная высококачественная литая полихлорвиниловая пленка, полученная на основе оптимизированной технологии. Поверхность зеркально-глянцевая, многие цвета представлены также в матовом варианте. Специально разработана для сплошного оклеивания автомобилей.

Технология «*Rapid*Air[®]» обеспечивает возможность простого и быстрого нанесения без образования воздушных пузырьков, в частности, при наклеивании крупноформатных изображений. Включения воздуха легко удаляются изпод 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 внахлёстку. Наклеенный материал хорошо поддается удалению при использовании специальных вспомогательных средств.

Подложка

Силиконовый картон «*Rapid*Air®» с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, 145 г/ м².

Кпей

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

Технические данные

Толщина* (без защитной бумаги и клея)	0,110 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° 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 самозатухания	свойством
Сила сцепления* (FINAT-TM1, через 24 часа, нержавеющая сталь)	16 Н/25мм	•
Разрывная прочность (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 21 МПа В поперечном направлении: мин. 21 МПа	
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	В продольном направлении: мин. 150 % В поперечном направлении: мин. 150 %	
Срок хранения**	2 года	
Температура склеивания	> +15° C	i
Максимальный срок службы при надлежащей обработке и надлежащей очистке и использовании гарантируется при внешнем вертикальном атмосферном воздействии в условиях обычного средне-	черная / белая: прозрачная / цветная: металлик: медь, восточно-коричневый металлик,	6 лет 5 лет 4 года
европейского климата. Дальнейшие рекомендации приводятся в конце данной технической информации. Посмотрите также: www.orafol.com/gp/europe/de/support.	медь, восточно-коричневый металлик, бронза, пиритовый, Графитовый металлик красно-золотой L металлик и перламутровый: 3 года	

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

^{***} обычный среднеевропейский климат



ORACAL® 970 RA Premium Wrapping Cast

Техническая информация 2014/51 стр. 2 из 2

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 $ORACAL^{\otimes}$ 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 $ORACAL^{\otimes}$ базируется на результатах исследований, обладающих достоверностью с точки зрения нашего предприятия, которые, однако, не влекут за собой гарантийных обязательств. Вследствие разнообразия возможностей использования пленок $ORACAL^{\otimes}$ 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.

