

Описание:

Многослойная высококачественная литая полихлорвиниловая пленка с отличной размерной стабильностью и оптимальными характеристиками для обработки. Поверхность зеркально-глянцевая, много цветов также с матовой поверхностью. Отличная устойчивость поверхности даже при механической нагрузке.

Подложка:

Силиконовый картон с двухсторонним полиэтиленовым покрытием, 148 г/м².

Клей:

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

Применение:

Данный материал специально разработан для сплошного оклеивания автомобилей с наивысшими требованиями к предельно допустимой нагрузке и стабильности. Может использоваться также на неровных и выпуклых подосновах, а также поверх выемок и швов. Наклеенный материал хорошо поддается удалению при использовании надлежащих вспомогательных средств.

Устойчивость к воздействию ультрафиолетовых лучей:

Цвета «полицейский синий» (572), «полицейский зелёный» (612) и «бежевый такси» (809):

Тестовое ксеноновое освещение согласно норме Фольксваген PV 3930 (отчеты о проведении испытаний №№ 21 05 50151 и 21 05 50201).

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 +110°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 устойчивостью к действию большинства минеральных масел, жиров, топливных материалов, алифатических растворителей, слабых кислот, солей и щелочей
Пожароустойчивость (DIN 75200)	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. 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	мин. + 8 °C
Срок службы при надлежащей обработке	черная, белая: 8 лет (глянцевая)
При внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат, дополнительные данные в «Указаниях по обработке», см. поддержка на странице www.orafol.com)	цветная: 6 лет (глянцевая)
	цветная, черная, белая: 5 лет (матовая)
	металлик: 5 лет (глянцевый /матовый)
	золотая металлик, бронза и пиритовая: 3 года (глянцевая/матовая)

* среднее значение **в оригинальной упаковке, при 20°C 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 или полному отверждению. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. Поверхности матовых пленок, естественно, являются более восприимчивыми, нежели поверхности блестящих пленок. В соответствии с этим, такие пленки требуют особо бережного обращения как при обработке, так и при очистке. Загрязнения в более значительной степени ухудшают внешний вид матовых пленок, поэтому данные пленки требуют более частой очистки. Кроме того, следует принимать во внимание рекомендации компании ORAFOL по обработке материала. Прослеживаемость наших товаров согласно ISO 9001 обеспечивается на основе номера рулона.

Основой приведенных данных являются наши знания и практический опыт. Вследствие многообразия различных воздействий в процессе обработки и применения мы рекомендуем провести испытания наших продуктов для специальных областей применения в рамках собственных опытов. Предоставленные нами данные не содержат обязательных с правовой точки зрения гарантии определенных свойств.