

Описание:

Многослойная литая полихлорвиниловая пленка с отличной размерной стабильностью и оптимальными характеристиками для обработки, с зеркально-глянцевой поверхностью. Отличное сохранение глянца даже при механической нагрузке.

Подложка:

Специальный силиконовый картон с односторонним покрытием, 137 г/м².

Клей:

Полиакрилатный клей на основе растворителя, 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.

Метод печати:

Данный материал хорошо пригоден для струйной печати с чернилами на основе растворителей и шелкотрафаретной печати.

Устойчивость к воздействию ультрафиолетовых лучей:

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

Тестовое ксенонное 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)	0,100 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: 10 лет
При вертикальном внешнем атмосферном воздействии (обычный среднеевропейский климат)	прозрачная / цветная: 8 лет
	металлик: 6 лет

* среднее значение

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

Внимание:

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 в течение по меньшей мере трех недель или до полного отвердевания. Для определения совместимости необходимо провести прикладные испытания с использованием предусмотренных лаков. 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.

