



K75500/K75400 airelease цветная автомобильная пленка

Техническая информация

K75500/K75400 airelease матовая/глянцевая цветная автомобильная пленка

Литая 80 мкм. ПВХ пленка премиального качества, разработанная с применением последних достижений в области производства ПВХ пленок и пигментных технологий. Продукт обладает исключительной размерной стабильностью и долговечностью. Ассортимент цветов: K75546 матовая, белая; K75547 матовая, черная; K75543 глянцевая, белая; K75544 глянцевая, черная; K75548 матовая, серебристый металлик; K75550 матовая, антрацит; K75561 матовая, голубой металлик. Клеевой слой материала специально разработан для легкого демонтажа в первые три года эксплуатации.

Характеристики	Способ тестирования	Размер
Толщина пленки	ISO 4591:1992	0.080 мм
Толщина клеевого слоя	ISO 4591:1992	0.025 мм
Тип клеевого слоя		Прозрачный перманентный акриловый с микроканальной структурой
Подложка		Двухсторонняя РЕ бумага(145 гр/см) с печатной маркировкой зеленого цвета
Хранение		2 года, без прямого солнечного воздействия при 23°C и 50% влажности
Растяжение	ISO 527:1996	>23 Н/мм ²
Эластичность	ISO 527:1996	140%
Сила адгезии через 20 мин/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	350 Н/м
Сила адгезии через 24 ч/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	535 Н/м
Статический срез (25 x 25мм)	FINAT FTM8/нержавеющая сталь	> 16 часов
Глянцевость 60°	ASTM 523-8	> 80% (глянцевые) < 25% (матовые)
Воспламеняемость	QUV	самозатухающий
Искусственное старение	Вертикальное положение/средний климат Европы	>1000 часов
Срок службы		10 лет
Заклепочный тест	KPMF ST 22	не проводился
Температура нанесения	чистая, обезжиренная поверхность	+8°C до +25°C
Температура использования		-40°C до +90°C
Сила адгезии для разных материалов поверхности после 24 часов при 23°C/180°		
Необработанный алюминий		1,100 Н/м
Анодированный алюминий		1,210 Н/м
Нержавеющая сталь		850 Н/м
Хромированная сталь		925 Н/м
Полиуретан		580 Н/м
Силикатное стекло		850 Н/м
Акриловые листы		850 Н/м
АБС пластик		780 Н/м
Устойчивость к воздействию различных жидкостей в течение 24 часов при 23°C. Результаты через 1 час после теста.		
Влажность	24 часов при 38°C и 100%	отсутствие воздействия
Дистиллированная вода	24 часов при 32°C	отсутствие воздействия
Морская вода	1 год (BS 5609:1986)	отсутствие воздействия
Эталонное топливо	1 час при 23°C	незначительное размягчение материала
Дизельное топливо	1 час при 23°C	отсутствие воздействия
Моторное масло	24 часов при 23°C	отсутствие воздействия
Антифриз/вода (1:1)	24 часов при 23°C	отсутствие воздействия
Раствор моющего средства	8 часов при 65°C	отсутствие воздействия
Гидравлическое масло	24 часов при 23°C	отсутствие воздействия
Аккумуляторная кислота	24 часов при 23°C	отсутствие воздействия
KPMF выполняет тщательный контроль за цветом материалов, однако рекомендуется визуальный контроль перед использованием материала из разных партий на одном объекте.		

Не рекомендуется нанесение пленок KPMF на дефектные, подверженные коррозии и шелушению поверхности, а также поверхности способные выделять газ или поверхности с низкой энергией. Поверхность должна обладать энергией 40 Дин/см. В любом случае, пользователь должен провести тест на пригодность поверхности для наклеек.

Важно

Пленки KPMF производятся с соблюдением необходимых производственных норм. Техническая информация получена на основании исследований, которые считаются надежными, но не являются гарантированными. Значения не предназначены для использования в спецификациях. Различные чернила могут оказать влияние на срок службы пленок, а также свойства их адгезии. Перед применением рекомендуется убедиться, что качество пленки не пострадало после предварительного воздействия.

Гарантия

Пленки KPMF производятся под тщательным контролем качества, и имеет гарантию качества для своего назначения. Любой материал, имеющий дефект должен быть заменен бесплатно в точке продаж.