



K75000 Airelease цветная автомобильная пленка Техническая информация

K75400 airelease глянцевая/K75500 airelease матовая цветная автомобильная пленка

Это литая 100 мкм. ПВХ пленка превосходного качества, разработанная с применением последних достижений в области производства ПВХ пленок и пигментных технологий. Продукт обладает исключительной размерной стабильностью и долговечностью.

Ассортимент цветов: K75440 глянцевая, черный кристалл; K75441 глянцевая, синий кристалл;

K75540 матовая, белый металллик; K75542 матовая, зеленый металллик; K75543 матовая, коричневый металллик;

K75544 матовая, ярко синий металллик; K75545 матовая, красный металллик; K75551 матовая, черный металллик;

K75552 матовая, перламутровый металллик.

Клеевой слой материала специально разработан для легкого демонтажа в первые три года эксплуатации.

Характеристики	Способ тестирования	Размер
Толщина пленки	ISO 4591:1992	0.100 мм
Толщина клеевого слоя	ISO 4591:1992	0.025 мм
Тип клеевого слоя		Прозрачный перманентный акриловый с микроканальной структурой
Подложка		Двухсторонняя PE 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	>13.5 Н/мм ²
Эластичность	ISO 527:1996	>75%
Растяжение при нагреве		140%
Сила адгезии через 20 мин/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	> 440 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	< 20 (для матовых пленок) > 85 (для глянцевых пленок)
Воспламеняемость		самозатухающий
Искусственное старение	QUV	>1000 часов
Срок службы	Вертикальное положение/средний климат Европы	10-12 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.



K75500 Airelease цветная автомобильная пленка

Техническая информация

K75500 airelease матовая цветная автомобильная пленка

Это литая 80 мкм. ПВХ пленка превосходного 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;

K75548 матовая, серебристый металлик; K75550 матовая, антрацит; K75561 матовая, синий 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 PE 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	150%
Сила адгезии через 20 мин/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	600 Н/м
Сила адгезии через 24 ч/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	750 Н/м
Статический срез (25 x 25мм)	FINAT FTM8/нержавеющая сталь	> 16 часов
Глянцевость 60°	ASTM 523-8	< 20
Воспламеняемость		самозатухающий
Искусственное старение	QUV	>1000 часов
Срок службы	Вертикальное положение/средний климат Европы	10-12 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.