



K87021 Черная автомобильная пленка с фактурой карбон

Техническая информация

K87021 черная автомобильная пленка с фактурой карбон

Гибридная каландрированная ПВХ пленка превосходного качества, разработанная с применением последних достижений в области производства ПВХ пленок и пигментных технологий. Продукт обладает исключительной размерной стабильностью и долговечностью при использовании вне помещений.

Пленка разработана специально для долгосрочного использования на кузове автомобиля. Позволяет защищать лакокрасочное покрытие от мелких сколов, пескоструйного эффекта песка и воздействия реагентов на дорогах.

Характеристики	Способ тестирования	Размер/описание
Толщина пленки	ISO 4591:1992	0.145 мм
Толщина клеевого слоя	ISO 4591:1992	25 г/м ²
Тип клеевого слоя		Прозрачный полу-перманентный акриловый
Подложка		Односторонняя PE бумага(145 гр/см) с печатной маркировкой черного цвета
Подложка (вариант airelease)		Создает микроканальную структуру клеевого слоя для упрощения монтажа, печатная маркировка зеленого цвета
Хранение		2 года, без прямого солнечного воздействия при 23°C и 50% влажности
Растяжение	ISO 527:1996	16.0 Н/мм ²
Эластичность	ISO 527:1996	90%
Сила адгезии через 20 мин/угол отрыва 90°	FINAT FTM2/нержавеющая сталь	500 Н/м
Сила адгезии через 20 мин/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	550 Н/м
Сила адгезии через 24 ч/угол отрыва 180°	FINAT FTM1/нержавеющая сталь	650 Н/м
Статический срез (25 x 25мм)	FINAT FTM8/нержавеющая сталь	> 16 hours
Ограничение усилия удаления пленки		< 10.7 Н/м
Воспламеняемость		самозатухающий
Искусственное старение		5000 часов без вредных изменений
Срок службы	Вертикальное положение/средний климат Европы	до 7 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
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.