

LEGEND® PPF Prime Plus Технический паспорт продукта.

Антигравийная плёнка **LEGEND® PPF Prime Plus** - Это абсолютно новый продукт с максимальной толщиной и защитой. Плёнка создавалась для эксплуатации в тяжёлых условиях, где большая вероятность повреждения лакокрасочного покрытия, кузова.

LEGEND® PPF Prime Plus - единственная в мире полиуретановая плёнка, гарантирующая 12 лет безупречной защиты лакокрасочного покрытия автомобиля от всевозможных химических, природных и механических повреждений. Превосходно справляется со своими задачами вне зависимости от географических и климатических условий эксплуатации.

Премиальная плёнка **LEGEND® PPF Prime Plus** визуально и тактильно незаметна на кузове, при этом цвет лакокрасочного покрытия защищенной поверхности становится более глубоким, глянцевым, насыщенным. Профессионалы уважают этот продукт за превосходную легкость инсталляции, что позволяет быстро и надежно оклеить автомобили с самыми сложными контурами и деталями.

Основные свойства антигравийной плёнки LEGEND® PPF Prime Plus:

- Высокая прозрачность
- Абсолютная легкость установки
- Превосходная устойчивость к пожелтению
- Уникальный защитный TOP-coat
- Самозаживляющаяся поверхность
- Супермощный водоотталкивающий слой
- Перманентный глянец и чистота поверхности
- Непревзойденный срок эксплуатации
- Впервые в отрасли - 12 лет гарантии!*

Физические свойства		
Свойство	Значение	Стандарт
Предел прочности на разрыв	8200psi	ASTM D882
Максимальное удлинение	450%	ASTM D882
Сила прилипания клея	7.8-10.6 lbs/in	ASTM 3330

Структура премиальной плёнки LEGEND® PPF Prime Plus:

Основная толщина: 205 микрон

Защитный глянцевый лайнер: 2 mil (50 micron)

Самозаживляющийся гидрофобный слой: 0.5 mil (12 micron)

Ударопрочный полиуретан: 8 mil (200 micron)

Акриловый полимерный клей: 1.3 mil (33 micron)

Матовый лайнер из полиэфира: 3 mil (76 micron)

*При наступлении гарантийного случая, свяжитесь с официальным дистрибьютором в вашей стране/регионе. Гарантия действует только при условии соблюдения правил установки и последующей эксплуатации транспортного средства.

Самозаживляющаяся гидрофобная поверхность (TOP-coat) LEGEND® PPF разработана для многолетнего сохранения и защиты лакокрасочной поверхности автомобиля. За считанные минуты при помощи теплового воздействия самозаживляющаяся плёнка справится с нанесенными ей повреждениями - царапинами или потертостями, образующимися в результате ежедневной эксплуатации автомобиля (например, в контактной автомойке, на парковке). А благодаря высокой гидрофобности, т.е эффекту водотталкивания, предотвращается впитывание дорожной грязи и осадков, что исключает потемнение и пожелтение защитной плёнки **LEGEND® PPF**.

Обычный уретановый слой (TOP-coat)
[картинка](#)

Гидрофобная поверхность (TOP-coat) **LEGEND® PPF**
[картинка](#)

Устойчивость к химикатам и окрашиванию LEGEND® PPF является результатом тщательного подбора компонентов формулы защитного слоя TOP-coat. Впервые в одном продукте инженеры смогли совместить высокую эластичность с повышенной химстойкостью! Этому давно ждали дилеры-установщики и владельцы авто. **LEGEND® Paint Protection Film** устойчива к растворителям, таким как Тoluол, Метил Этил Кетон, Бутил Ацетат и Изопропиловый спирт. Наши продукты способны устоять перед большим количеством химикатов и загрязнителей, которые встречаются на наших дорогах: смолы, масла, трансмиссионная, радиаторная, стеклоочистительная жидкости, кислоты, щёлочи, соли, химические реагенты, останки насекомых, мошара, древесные почки, птичий помёт, гравий, песка и прочий дорожный мусор.

Непревзойдённый срок службы LEGEND® PPF Prime Plus - 12 лет! Плёнки **LEGEND® PPF** создаются с учётом требований автомобильной и аэрокосмической отрасли, а также для использования в промышленных условиях! Продукт испытан QUV и Xenon везерометрами на устойчивость к высокой/низкой температуре, различным уровням влажности, воздействию ультрафиолетового излучения, конденсату и др. параметрам.

Антигравийная защита LEGEND® durability подтверждена многократными тестами на прочность, разрыв, растяжение, устойчивость к ударам гравия, соответствующим стандартам SAE и ASTM standards.

LEGEND® PPF Prime Plus защита от подделок.

Мы позаботились о защите своего продукта от подделок. Плёнки **LEGEND® PPF** упакованы в фирменную упаковку с логотипами. Дополнительно фирменный логотип нанесен на подложку каждой плёнки.