

LEGEND PPF Prime (with Cap Sheet) Technical Data Sheet

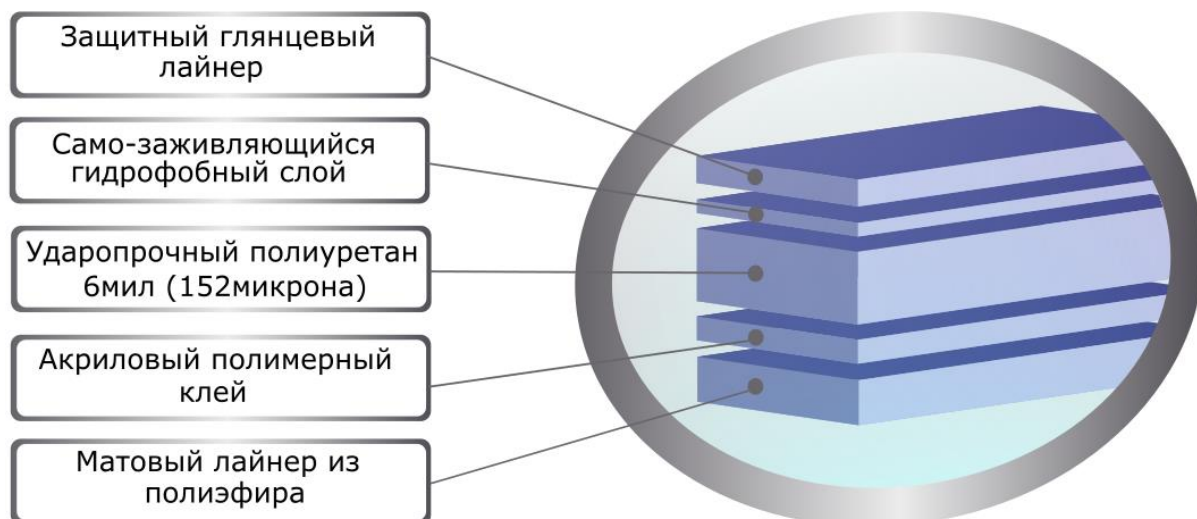
Антигравийные плёнки LEGEND разработаны с учетом многолетнего опыта производства защитных плёнок для лакокрасочного покрытия. Плёнки LEGEND предназначены для защиты от гравия, мошек, песка, соли, царапин, а также других факторов, которые могут привести к повреждению лакокрасочного покрытия вашего автомобиля.

Продукт премиального класса - PPF Prime незаметен при установке на автомобиль и защищает лакокрасочное покрытие в практически любых климатических зонах и при любых погодных условиях. В дополнение к прекрасным защитным характеристикам плёнки LEGEND отличаются легкостью установки, позволяющей быстро и надежно установить продукт на автомобиле с самыми сложными контурами. Основные свойства антигравийных плёнок LEGEND PPF Prime:

- Высокая прозрачность
- Необычайная лёгкость установки
- Великолепная устойчивость к пожелтению
- Само-заживляющаяся поверхность
- Водоотталкивающий защитный слой
- Перманентный глянец и чистота поверхности
- Непревзойденный срок эксплуатации
- Первая в отрасли 12-ти летняя гарантия*

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

LEGEND PPF Prime Структура Плёнки:



* Чтобы узнать о деталях гарантии контактируйте официального дистрибьютора в вашей стране/регионе. Гарантия действительна только при условии соблюдения правил инсталляции и последующей эксплуатации транспортного средства.

Само-заживляющаяся гидрофобная поверхность (top coat) LEGEND разработана для многолетнего сохранения глянца поверхности автомобиля. Небольшие царапины и потертости, образующиеся в результате нормального использования автомобиля (например, в контактной автомойке) исчезают под воздействием тепла. Низкая поверхностная энергия гидрофобной поверхности предотвращает впитывание дорожной грязи и, как следствие, предотвращает потемнение и пожелтение.

Обычный уретановый слой (top coat)



Гидрофобная поверхность (top coat) LEGEND



Устойчивость к химикатам и окрашиванию LEGEND является результатом тщательного подбора компонентов формулы защитного слоя. Наш продукт способен устоять перед большим количеством химикатов, которые могут встретиться на дороге: смолы, масла, трансмиссионная и радиаторная жидкости, стеклоочистители. В дополнение к этому LEGEND Paint Protection Film устойчива к растворителям таким как Тoluол, Метил Этил Кетон, Бутил Ацетат и Изопропиловый спирт. Продукт также устойчив к кислотам, щелочам, остаткам насекомых и птичьему помёту.

Непревзойдённый срок службы LEGEND в самых суровых условиях Longevity and Weatherability in Harshest Environments – это продукт работы инженеров и ученых из разных стран, позволивший создать плёнку, которая сохраняет свой внешний вид на долгие годы. Плёнки LEGEND создаются с учётом требований автомобильной и аэрокосмической отрасли, а также для использования в промышленных условиях. Плёнки LEGEND испытаны QUV и Xenon везерометрами, а также испытаны на устойчивость к высокой температуре и влажности.

Антигравийная защита LEGEND durability испытана с помощью стандартных тестов на прочность, на разрыв, на растяжение, а также тестом устойчивости к ударам гравия, соответствующим стандартам SAE и ASTM standards.