

Lesonal**2K Etch Primer**

ОПИСАНИЕ Двухкомпонентный, бесхроматный, травильный грунт-выравниватель, предназначенный для общего применения в ремонтной окраске легковых автомобилей и легкого коммерческого транспорта. Для быстроты проведения работ, только обработка с помощью Scotch Brite необходима перед нанесением финишного покрытия.



3:2
- Грунт 2K
Etch Primer
- Активатор
Activator Etch
Primer



B



2-3 x 1
1.8 мм
3-5 бар



5 – 10 мин.



1 час. 20°C
20 мин. 60°C

**ПРОДУКТ & ДОБАВКИ**

Продукт: Грунт Lesonal 2K Etch Primer

Активатор: Активатор Lesonal Activator Etch Primer

Химическая основа: 2K Etch Primer – комбинация поливинилбутираль смолы и других специальных смол
Activator Etch Primer – комбинация органических растворителей и фосфорной кислоты

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подложки: Неповрежденные оригинальные финишные покрытия, исключая термопластичные акриловые
Сталь
Оцинкованная сталь
Алюминий
Полиэстерные ламинаты
Шпатлевка Lesonal Polyester Body Filler/ жидкая шпатлевка Lesonal Polyester Spraying Filler

Подготовка поверхностей: Перед проведением каких-либо шлифовочных работ, тщательно очистите поверхность от жиров и воска, используя обезжириватель Lesonal Degreaser. Примените обезжириватель, используя две чистых ветоши (одна для нанесения обезжиривателя, другая для вытирания поверхности).
Оригинальные финишные покрытия и полиэстерные ламинаты зашлифуйте абразивом зернистости P280 по сухому или P600 – P800 при мокром шлифовании

Сталь – удалите все следы ржавчины и зашлифуйте тщательно до достижения чистой поверхности. Прокатная окалина должна быть удалена с помощью дробеструйной обработки.
Алюминий и оцинкованная сталь – зашлифовать тщательно с использованием Scotch Brite 447 (красный).

Шпатлевка Lesonal Polyester Body Filler – окончательное шлифование абразивом зернистости P280 по сухому.
 После окончания шлифовочных работ и непосредственно перед нанесением грунта, повторите тщательное обезжиривание, используя Lesonal Degreaser.

Пропорция смешивания: 3 объемных части – Грунт 2K Etch Primer
 2 объемных части – Активатора Activator Etch Primer
(Используйте линейку В для смешивания) Смешивайте тщательно в банке с ровными параллельными стенками

Рабочая вязкость: При смешивании как указано выше, корректная вязкость рабочей смеси составит:
 20-22 сек. DIN Cup 4 при 20°C

Время жизни в смешанном состоянии: После смешивания, продукт должен быть использован в течение 2 дней при 20°C.

Рабочее оборудование & Рабочее давление:

Краскопульт	Размер дюзы	Рабочее давление
С верхним бачком	1.5-1.8 мм	3-4 бар
С нижним бачком	1.8 мм	3-4 бар
HVLP	1.8-2.0 мм	0.7 бар

Техника нанесения: Нанесите два или три одинарных слоя, выдерживая время между слоями до матового состояния. Обычно это составляет 5-10 минут.
 (Время сушки сильно зависит от температуры и воздушного потока)
 Если данный продукт наносится на термопластичное акриловое покрытие, рекомендуется нанесение тонкого начального слоя, а также более аккуратное нанесение последующих слоев. Время межслойной выдержки также должно быть увеличено.

Толщина покрытия: 20-25 микрон

Теоретическая укрывистость м² 12 м² при толщине слоя 15 микрон (практический расход материала зависит от многих факторов, таких как: форма объекта, шероховатость поверхности, способ нанесения и рабочие условия)

Очистка оборудования: Используйте нитроцеллюлозный растворитель.

Время сушки: **при 20°C**

Сухой для шлифовки	1 час
Сухой для обработки со Scotch Brite	20 мин.
Сухой для нанесения грунта-выравнивателя	15 мин.
	Сушка с использованием коротковолнового инфракрасного оборудования

Половина мощности	5 мин. flash off + 7 мин. low
Полная мощность	12 мин.

Когда травильный грунт перекрывается финишным покрытием, его всегда необходимо зашлифовать с помощью Scotch Brite.

Рекомендованная зернистость абразивов:

Способ шлифования	Зернистость абразива
Мокрое, ручное или машинное	P800-P1000
Сухое, ручное	P400-P500
Сухое, машинное	P400-P500

Полезные советы: Для достижения максимальной адгезии на чистый металл, наносите продукт полными, растекающимися слоями.

Если грунт Lesonal 2k Etch Primer сох более чем 6 часов, он должен быть тщательно зашлифован перед нанесением финишного покрытия либо грунта-наполнителя.
Не применяйте грунт при относительной влажности воздуха более 90 %, если подложка находится при температуре росы, ждите улучшения кондиций и высыхания поверхности.
Для нанесения на большие поверхности или при работе в более теплых условиях, грунт Lesonal 2K Etch Primer может быть смешан с, максимально, 10% растворителя Multi Thinner Standard.

Срок хранения: Грунт 2k Etch Primer: 1,5 года
Activator 2k Etch Primer: 2 года

Цвет: Серо – Зеленый

Здоровье & Безопасность: Данные продукты предназначены только для профессионального использования. Пожалуйста, изучайте информацию на банках и в Паспорте безопасности на данные продукты для получения более специфичной информации. Для пользователя данных продуктов, требуется работать в соответствии с государственным законодательством, касающимся здоровья и безопасности. *Выше приведенная информация дана добросовестно, но без предоставления гарантии, так как конечный результат также зависит от неподконтрольных нам факторов.*