



04384 EPOFAN PRIMER R-EC Эпоксидный грунт





1000 мл + 500 мл + 250-500 мл

Жизнеспособность при 20°С: 2-8 часов



20-30 сек DIN 4 при 20°C



Ø 1,8-2 мм 3,5-4,5 бар HVLP: Ø 1,6-1,8 мм 2-2.5 бар Количество слоев: 2



Воздушная сушка при 20°C: - 12-24 ч Сушка в камере: - 30-40 мин при 70-80°C - 60-90 мин при 50-60°C

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный грунт серого цвета на основе эпоксидных смол и антикоррозионных пигментов, не загрязняющих окружающую среду.

ПРИМЕНЕНИЕ

Подходит для всех металлических поверхностей и стекловолокна (GFRP).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подходит в качестве антикоррозионного грунта под полиэфирные шпатлевки
- Превосходная адгезия к нержавеющей стали, алюминию, легким сплавам, оцинкованной стали, бетону.
- Высокая антикоррозионная защита
- Хорошая наполняющая способность
- Можно использовать без шлифования в системах «мокрый по мокрому» (с 00103 EPOFAN R-EC Отвердителем «мокрый по мокрому»)
- Не содержит хроматов и свинца
- Изолятор для термопластичных лакокрасочных покрытий.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Углеродистая, нержавеющая сталь, алюминий и легкие сплавы, оцинкованный (методом погружения) стальной лист.

Отшлифуйте и обезжирьте 00695 или 00880 Средством для удаления силикона.

Оцинкованный стальной лист: обезжирьте 00695 или 00880 Средством для удаления силикона.

НАНЕСЕНИЕ

Распылением.

Соотношение смешивания:

а) Для использования в общих целях, предпочтительно для сушки в окрасочно-сушильной камере, приготовьте следующую смесь:

	по объему	по весу
04384 EPOFAN R-EC Эпоксидный грунт	1000 мл	1000 г
00305 EPOFAN R-EC Отвердитель для грунта стандартный	500 мл	300 г
00535 EPOFAN Растворитель или 00556 LECHSYS EPODUR PF	250-500 мл	150-300 г
Растворитель*		

^{*}только для стран, не входящих в ЕЭС.

Время жизни смеси при 20°С: 6-8ч.

б) Для версии «Мокрый по мокрому»

	по объему	по весу
04384 EPOFAN R-EC Эпоксидный грунт	1000 мл	1000 г
00103 EPOFAN R-EC Отвердитель для грунта «мокрый по мокрому»	500 мл	300 г
00535 EPOFAN Растворитель или 00556 LECHSYS EPODUR PF	250-500 мл	150-300 г
Растворитель*		

^{*}только для стран, не входящих в ЕЭС.

Время жизни смеси при 20°С: 4ч.

Покрытие, образуемое при нанесении полученной смесью, может быть окрашено методом «мокрый по мокрому»

Жизнеспособность смеси при 20° C: 2 ч Вязкость распыления: 20--30 сек DIN4 Диаметр дюзы: 1,8 - 2 мм; HVLP 1,6 - 1,8 мм Давление воздуха: 3,5 - 4,5 бар; HVLP 2 - 2,5 бар

Количество слоёв: 2 нормальных слоя

Рекомендуемая толщина пленки: 80 – 100 мкм

Теоретическая укрывающая способность: $1 \text{ л смеси} = 7,4 \text{ м}^2$ при толщине 50 мкм; $1 \text{ кг смеси} = 6,2 \text{ м}^2$

при толщине 50 мкм

DIR 2004/42/CE: Грунт IIB/с – VOC в готовом к применению продукте: 540 г/л

Содержание VOC в готовом к применению продукте: не более 540 г/л.

СУШКА

а) При добавлении 00305 EPOFAN R-EC ОТВЕРДИТЕЛЯ ДЛЯ ГРУНТА СТАНДАРТНОГО

- Воздушная сушка: при температуре не ниже 20°C, шлифовать через 12 24 ч
- Сушка в окрасочно-сушильной камере: при 70 80° С, шлифовать через 30 40 минут при 50 60° С, шлифовать через 60 90 минут

б) При добавлении 00103 EPOFAN R-EC ОТВЕРДИТЕЛЯ («мокрый по мокрому»)

Подождите не менее 30-40 мин. при 20°С перед нанесением финишного покрытия.

ПОСЛЕДУЮЩИЕ ПОКРЫТИЯ

Двухкомпонентные наполнители и покровные материалы из линейки Lechler.

ЗАМЕЧАНИЯ

Как и все эпоксидные продукты, 04384 EPOFAN R-EC ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ с добавлением отвердителя 00305 и 00103 **не должен** подвергаться воздушной сушке при температуре ниже 15°C. При температуре ниже 15°C не возможно полное высыхание, что может привести к появлению дефектов в лакокрасочном покрытии.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ № 0197-RU

ОБНОВЛЕН 08/2015

Информация, представленная в данном документе, является результатом надлежащим образом проведенных тестирований продукции. Все предоставленные здесь сведения являются ознакомительной информацией, и мы не несем ответственности за результаты использования данного материала. Более того, данные сведения не являются основанием для спора об использовании описанных выше продуктов, так как условия использования наших продуктов потребителями находятся вне нашего контроля. ЭТОТ ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОКРАСКИ АВТОМОБИЛЕЙ, ВЫПОЛНЯЕМОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ.