



Эпоксидный грунт EP Primer

RX P-03



Универсальный двухкомпонентный эпоксидный грунт может применяться, как антикоррозионный грунт, так и в качестве выравнивателя. Обладает высокими антикоррозионными свойствами. Характеризуется хорошей адгезией ко всем металлам и стеклопластикам.

EU/2004/42 Cat II B(c) VOC 520 g/l, VOC limit 540 g/l

Цвет: серый

Фасовка: 0,8 л; 4 л



Подложки, подготовка поверхности

Старое покрытие – обезжиривание, обработка абразивом P240 или матирующим полотном красного цвета, обезжиривание

ПЭ шпатлёвка – обработка абразивом P240, обезжиривание

Алюминий, черная, оцинкованная и нержавеющая сталь – обезжиривание, обработка матирующим полотном красного цвета, обезжиривание

Не наносить на старые термопластичные покрытия!

Не наносить на фосфатирующие грунты!

Пропорции смешивания

	По объёму	По массе
Эпоксидный грунт RX P-03	100 мл	100 г
Отвердитель для эпоксидного грунта RX H-33	25 мл	14 г
Разбавитель для эпоксидного грунта RX T-07,		
Разбавитель для акриловых ЛКМ RX T-01	5-15 (20-30)* мл	3-10 (13-19)* г

Нанесение

Жизнеспособность	8 часов при +20°C
Вязкость	
распыления (B3-4)	28"-45" (16"-20")* при +20°C
Диаметр сопла	1,6-1,8 (1,3-1,4)* мм
Давление	2,0-4,0 бар
Число слоёв	2-3 (1)*
Межслойная выдержка	10 мин
Толщина одного слоя	40-50 (15-20)* мкм
Теоретический расход	1 л на 13 м ² (30 мкм)
Температура	+15°C - +30°C
Относительная влажность воздуха	до 75%

Сушка

Форсированная сушка при +60°C	45 мин
Воздушная сушка при +20°C	6-20 часов (30 мин)*
Инфракрасная сушка	10 мин

Выдержка перед инфракрасной сушкой 10 минут!

Обработка

Сухое шлифование	абразив P320-P500
Шлифование с водой	абразив P600-P1000

Последующие покрытия: ПЭ-шпатлёвки, акриловые грунты, акриловые эмали, алкидные эмали, базовые эмали

Срок годности 24 месяца

*В скобках указаны значения для нанесения методом "мокрый по мокрому".



RX P-03
RX H-33



8h/20°C



28"-45"/20°C
RX T-01/RX T-07 P=2,0-4,0 бар
5-15%



φ 1,6-1,8 mm
x2-3



10'



45/60°C
6-20h/20°C



10'



P320-P500



P600-P1000