



Быстрый грунт UHS

UHS Primer Rapid 90

RX F-07



Двухкомпонентный быстрый акриловый грунт UHS с высоким сухим остатком отличается быстротой сушки 90 минут при 20°C, что позволяет уменьшить длительность рабочего процесса и снизить затраты на ремонт. Быстрый грунт UHS можно использовать методом «мокрый по мокрому», а также наносить прямо на металл и на пластик.

EU/2004/42 Cat II B(c) VOC 490 g/l, VOC limit 540 g/l

Цвет: светло-серый, чёрный

Фасовка: 0,8 л

BLACK EDITION
fast & easy



Подложки, подготовка поверхности

Старое покрытие – обезжиривание, обработка абразивом P240 или матирующим полотном красного цвета, обезжиривание. При окраске термопластичных покрытий использовать Изолятор RX P-08.

ПЭ шпатлёвка - обработка абразивом P240, обезжиривание

Алюминий, чёрная, оцинкованная и нержавеющая сталь - обезжиривание, обработка поверхности матирующим полотном красного цвета, обезжиривание. Для увеличения коррозионной стойкости покрытия рекомендуется нанести на металлическую поверхность антикоррозионный грунт Фосфатирующий грунт CF RX P-04/CF 1+1 RX P-02 или Эпоксидный грунт RX P-03.

Пластмасса - обезжиривание, обработка матирующим полотном серого цвета, обезжиривание, Грунт по пластмассе RX P-05, Быстрый грунт UHS RX F-07 с добавлением Пластификатора RX N-11 для увеличения эластичности покрытия.

Пропорции смешивания

	По объёму	По массе
Быстрый грунт UHS RX F-07	100 мл	100 г
Пластификатор RX N-11	20* мл	20* г
Отвердитель UHS F90 RX H-17	25 (30)* мл	16 (19)* г
Разбавитель для акриловых ЛКМРХ Т-01, RX Т-02	30 (30)*(60)** мл	20 (19)*(40)** г

Нанесение

Жизнеспособность	30 мин при +20°C
Вязкость распыления (ВЗ-4)	25" (18") при +20°C
Диаметр сопла	1,6-1,8 (1,4)* мм
Давление	2,0-4,0 бар
Число слоёв	2-3 (1)**
Межслойная выдержка	5-10 мин
Толщина одного слоя	50-60 (30)** мкм
Теоретический расход	1 л на 10 м ² (100 мкм)
Температура	+15°C - +30°C
Относительная влажность воздуха	до 75%

Сушка

Форсированная сушка при +60°C	12 мин
Воздушная сушка при +20°C	1,5 ч (15 мин)**
Инфракрасная сушка	6 мин

Выдержка перед форсированной сушкой 10 мин при 20°C!

Обработка

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



RX F-07
RX H-17



30*/20°C



25*/20°C
RX T-01, RX T-02 P=2,0-4,0 bar
30%



φ 1,6-1,8 mm
x2-3



5'-10'



12/60°C
90/20°C



6'



P320-P500



P600-P1000



Быстрый грунт UHS

UHS Primer Rapid 90

RX F-07

Последующие покрытия: акриловые эмали, алкидные эмали, базовые эмали

Срок годности 36 месяцев

* Значения для ремонта пластиковых деталей с применением Пластификатора RX N-11.

Для увеличения эластичности покрытия в быстрый грунт UHS RX F-07 рекомендуется добавлять пластификатор RX N-11 в количестве 20%. В случае использования метода окраски “мокрый по мокрому”, в грунт следует добавлять 10% пластификатора. При этом необходимо учитывать, что соотношение требуемого отвердителя и разбавителя увеличивается пропорционально готовой смеси. Время сушки может увеличиваться.

** Значения для нанесения методом «мокрый по мокрому».

Смесь быстрого грунта UHS RX F-07 с отвердителем UHS F90 RX H-17 необходимо довести до рабочей вязкости, добавив разбавитель для акриловых ЛКМ RX T-01/RX T-02 в количестве 60% от основы. Наносить грунт в 1 слой. Сушка до нанесения эмали 15 минут при температуре +20°C.