

# UHS Primer D541

## UHS Грунт

### Назначение продукта

Применяется в качестве двухкомпонентного выравнивающего грунта. Обладает высокими изолирующими свойствами. Не дает усадки.

### Технические характеристики

Срок хранения: 24 месяца

VOC: 510 г/л (2004/42/CE - VOC<540)

Плотность: 1,6 г/см<sup>3</sup>

Цвет: светло-серый, черный

	<b>Подготовка поверхности</b> Обезжирить поверхность Смывкой силикона D123. Старое ЛКП, сталь, алюминий, шпатлевку шлифовать абразивным материалом Р240. Обезжирить Смывкой силикона D123. Перед нанесением участки голого металла покрыть Реактивным грунтом CF D345.		
	<b>Пропорции смешивания</b> UHS Грунт D541 100 мл HS Отвердитель D220 25 мл Uni Разбавитель D110 25 мл 100 г 15 г 15 г		
	<b>Вязкость готовой смеси</b>		<b>Время жизни</b>
	25 секунд В3-4 при 20°C		1 час при 20°C
	<b>Окрасочный пистолет HVLP</b> 1,6-1,8 мм 2 bar на входе Количество слоев: 3 Толщина покрытия: 150 микрон		
	<b>Окрасочный пистолет</b> 1,6-1,8 мм 4 bar на входе Количество слоев: 3 Толщина покрытия: 150 микрон		
	<b>Межслойная выдержка</b> 7 минут при 20°C Выдержка перед сушкой при +60°C и ИК-сушкой - 15 минут		
	<b>Сушка</b> 4 часа при 20°C 30 минут при 60°C		
	<b>Инфракрасная сушка</b> Короткие волны: 12 минут		

	<b>Шлифование</b> Сухое P320-P500
	<b>Шлифование</b> С водой P600-P1000
<b>Последующие покрытия</b> Акриловые, базовые, водоразбавляемые эмали, акриловые лаки.	

Для получения различных оттенков UHS грунты светло-серого и черного цвета могут быть смешаны между собой в любой пропорции .

Для получения лучшего результата при шлифовке грунта-выравнивателя, после сушки рекомендуется наносить слой проявочного покрытия. Для оптимального результата после шлифовки толщина грунта должна составлять не менее 50 микрон. На участки, где проявляются предыдущие покрытия, следует нанести грунт дополнительно.

При нанесении грунта толщиной более 150 микрон время сушки при 20°C рекомендуется увеличить в два раза (до 8 часов).

Для придания нужного оттенка следует добавить в грунт до 15% акриловой эмали, которой предполагается последующая покраска. Количество отвердителя рассчитывается на объем готовой смеси. Время сушки может изменяться.

При ремонтной окраске пластмасс в UHS Грунт D541 добавляется Пластификатор D101 (см. стр.13).

Лакокрасочные материалы могут оказывать раздражающее воздействие на слизистую оболочку. Рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты. Рекомендации по безопасности, указанные в листе-вкладыше и листе безопасности должны соблюдаться.

Данные предназначены для информационных целей. Сведения могут быть изменены по усмотрению разработчика.