



550 HS SOLID DIGITAL

Акриловый, двухкомпонентный грунт, системы HS с повышенным сухим остатком.

Артикул продукта:

550.1050.1 SOLID 550 GREY HS (750+150мл) - наполнительный грунт 5+1, цвет: серый
550.1050.2 SOLID 550 BLACK HS (750+150мл) - наполнительный грунт 5+1, цвет: чёрный
550.1050.3 SOLID 550 WHITE HS (750+150мл) - наполнительный грунт 5+1, цвет: белый
550.3507.1 SOLID 550 GREY HS (3500+700мл) - наполнительный грунт 5+1, цвет: серый
550.3507.2 SOLID 550 BLACK HS (3500+700мл) - наполнительный грунт 5+1, цвет: чёрный
550.3507.3 SOLID 550 WHITE HS (3500+700мл) - наполнительный грунт 5+1, цвет: белый

Описание продукта:

Двухкомпонентный акрил-уретановый грунт-наполнитель 550 HS SOLID для ремонтной окраски автомобилей.

Применяется для локального и полного ремонта кузовных элементов. Обладает отличной адгезией к разным видам поверхностей. Идеально растекается, создавая гладкую поверхность, что минимизирует усилия при его последующей обработке. Продукт возможно обрабатывать как механическим, так и ручным способом.

Не требует разбавления! Является идеальным основанием для финишного покрытия, гарантирующим превосходный внешний вид лакокрасочного покрытия.

Преимущества продукта:

- Комфортное нанесение;
- Отличные наполняющие способности;
- Легко обрабатывается;

ВНИМАНИЕ: не наносить на термопластичные материалы

Предварительное шлифование.

Для старого лакокрасочного покрытия, полиэфирных материалов, использовать абразивы градаций: P220-240, алюминий: P220, сталь: P180

Технические характеристики:

Состав: акрил-уретановые смолы

Плотность: 1,45 кг/л

Цвет: Серый, черный, белый.

Срок хранения: 24 месяца при t20°C в закрытой таре





ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТА

Смешать грунт и отвердитель по объёму: 5 частей грунта, 1 часть отвердителя, разбавитель и тщательно перемешать. Нанесение производится краскораспылителем с диаметром сопла 1,6-2,0 мм в 2-3 слоя с 5-10 минутным перерывом для испарения растворителей перед нанесением последующего слоя. Рекомендуется использовать материал при температуре материала и воздуха в помещении от +18°C до +23°C. Избегайте резких перепадов температур при нанесении и формировании покрытия. Более низкая или более высокая температура нанесения изменяет характеристики покрытия и комфорт нанесения, и время высыхания.

Наносить при хорошей вентиляции и использовании исправных средств индивидуальной защиты.

Грунт наносится на старые покрытия (обезжиренные и обработанные абразивным материалом), шпатлёвки, адгезионные грунты, эпоксидный грунты, фосфатирующие грунты.

Пропорции смешивания

	Грунт Отвердитель	По объёму	По массе
		5 1	100 гр. 12,5 гр.

Вязкость готовой смеси

	DIN 4мм при +20°C, с	30-35
---	-------------------------	-------

Плотность компонентов при +20°C

Грунт	1,45 ± 0,01 г/см ³
Отвердитель	1,01 ± 0,01 г/см ³

Содержание летучих органических соединений (VOC)

VOC 2004/42/II B(c)(490) max. 540 g/l.





Нанесение					
	Характеристики окрасочного оборудования	Сопло		Давление	
		1.6 – 2.0 мм		2-4 бар	
	Нанесение	Количество слоёв	Межслойная выдержка, мин	Выдержка до ускоренной сушки, мин	Толщина сухого покрытия (2-3 слоя),
		2-3	5-10	10-15	150мкм
Рекомендуемые условия нанесения		температура материала и воздуха от +18 до +23 ⁰ С, относительная влажность воздуха 40 – 75%			
Жизнеспособность при +20 ⁰ С не менее, ч		1			

Сушка		
	Естественная сушка при +20°C	4 часа
	Ускоренная сушка при +60°C	30 мин
	ИК сушка	15 мин
!!! Обязательна выдержка перед ускоренной сушкой 10-15 минут при +20°C !!!		

Гарантий срок и условия хранения

Защищайте от замерзания, повышенной температуры, солнечного света и влаги.

Хранить и транспортировать в плотно закрытой оригинальной таре, в сухом, прохладном месте. Рекомендуемая температура хранения и транспортировки: от +5°C до +30°C. Гарантийный срок хранения: грунта - 24 месяца, отвердителя – от 12 месяцев.

