

"NOVOL" Грунт акриловый "TRIO" 5+1



Описание:

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ TRIO - универсальный акриловый грунт. Получаемая толщина слоёв и способность заполнения неровностей зависят от разбавления грунта, которое можно регулировать в очень широком диапазоне. Может также использоваться в системе "мокро на мокро" и в качестве грунта под водоразбавляемые базовые лаки. Обладает очень хорошей адгезией с разного рода основаниями, а благодаря применению высокого качества смол и специальных добавок обеспечивает хорошую антикоррозионную защиту и изоляцию полиэфирных материалов (шпатлёвок) от акриловых лаков. Цвет: светлопепельный, а в случае необходимости можно его подкрасить с помощью акриловых лаков.

Может использоваться на следующих видах поверхностей:

старые лаковые покрытия, включая термопластические краски
полиэфирные шпатлёвки Novol,
сталь,
алюминий,
оцинкованная сталь,
нержавеющая сталь,
пластмассы,
реактивные грунты (wash primery),
полиэфирные ламинаты.

Подготовка поверхности:

старое лаковое покрытие обезжирить и отшлифовать методом "на сухо" бумагой P220 - P360,
полиэфирную шпатлёвку, для окончательного возмещения, отшлифовать методом "на сухо" P240 - P320,
стальную поверхность обезжирить и отшлифовать методом "на сухо" P120 - P240
алюминиевую поверхность обезжирить и обработать специальным волокном (напр. Scotch Brite Fine, Scotch Brite Very Fine) и вновь обезжирить,
оцинкованную поверхность обезжирить и обработать мелкозернистым волокном (напр. Scotch Brite Fine, Scotch Brite Very Fine) и вновь обезжирить,
нержавеющую сталь обезжирить,
пластмассы промыть Смывкой для удаления силикона и обработать специальным волокном (напр. Scotch Brite Very Fine или Ultra Fine). Вновь обезжирить и нанести Грунт увеличивающий адгезию и Добавку увеличивающую эластичность,
полиэфирной ламинат обезжирить и отшлифовать методом "на сухо" P280.

Подкрашивание:

Для подкрашивания можно использовать акриловые краски - до 15% объёма. Отвердитель рассчитать на весь подкрашиваемый грунт.

Пропорции смешивания:

Версия заполняющая:

	По объёму	По весу
Грунт акриловый TRIO	5	100
Отвердитель для акрилового грунта TRIO	1	13
Растворитель для акриловых изделий	1	12

Версия грунтующая:

	По объёму	По весу
Грунт акриловый TRIO	5	100
Отвердитель для акрилового грунта TRIO	1	13
Растворитель для акриловых изделий	2	23

Версия «мокро на мокро»:

	По объёму	По весу
Грунт акриловый TRIO	5	100
Отвердитель для акрилового грунта TRIO	1	13
Растворитель для акриловых изделий	3	35

Дополнительные продукты :

Ускоритель для акриловых изделий,

Растворитель для акриловых изделий (обычного, быстрого, медленного действия),

Добавка увеличивающая эластичность.

Время нанесения от момента смешивания с отвердителем:
около 1 час при температуре 20С

Вязкость , сопло покрасочного пистолета, рабочее давление:

Версия заполняющая:

DIN 4/20 С 40-60 сек, 1.6 -1.8 мм, 3 -4 бар

Версия грунтующая:
DIN 4/20 C 25 -35 сек, 1.6 -1.8 мм, 3 -4 бар
Версия "мокро на мокро":
DIN 4/20 C 16 -20 сек, 1.2 -1.4 мм, 3 -4 бар

Содержание органических летучих компонентов:

Версия заполняющая:
VOC = 440 г/л (для готовой к напылению смеси)
Версия грунтующая:
VOC = 510 г/л (для готовой к напылению смеси)
Версия "мокро на мокро":
VOC = 570 г/л (для готовой к напылению смеси)

Правила использования:

Версия заполняющая и грунтующая:
Наносить в 2- 3 мокрых слоя, делая 5 10 минутные перерывы на испарение после нанесения каждого. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.
Версия "мокро на мокро":
Наносить в 2- 3 мокрых слоя, делая 5 10 минутные перерывы на испарение после нанесения каждого. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя. Если время от нанесения грунта дольше чем три часа, то нельзя накладывать очередных слоев без предварительного шлифования грунта.

Толщина слоя:

Версия заполняющая: 40-50 мкм на каждый слой.
Версия грунтующая: 25-40 мкм на каждый слой.
Версия "мокро на мокро": 15-25 м на каждый слой.

Время затвердевания:

Версии заполняющая / грунтующая: 3 часа при 20 C 30 мин. при 60 C, для макс. 3 слоев.

Теоретический выход:

Версия заполняющая
Комплект (1 л грунта + 0.2 л отвердителя) позволяет получить около 6 м² сухого слоя толщиной 100 мкм.
Версия грунтующая:
Комплект (1 л грунта + 0.2 л отвердителя) позволяет получить около 12 м² сухого слоя толщиной 50 мкм.
Версия "мокро на мокро":
Комплект (1 л грунта + 0.2 л отвердителя) позволяет получить около 15 м² сухого слоя толщиной 40 мкм.

Рекомендуемая наждачная бумага:

Шлифовка методом "на сухо" механическая: P360 -P500
Шлифовка методом "на сухо" ручную: P400 -P500
Шлифовка методом "на мокро" механическая: P600 -P1000
Шлифовка методом "на мокро" ручную: P800 -P1000

Цвет:

Серый, белый, чёрный.

Чистка инструмента:

Растворитель для нитроцеллюлозных изделий или Растворитель для акриловых изделий.

Условия и время хранения:

Хранить в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла. Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Грунт акриловый TRIO - 24 месяца при температуре 20°C.

Отвердитель для грунта акрилового TRIO - 9 месяцев при температуре 20°C.

Правила пользования:

Согласно с Картой Характеристики Опасного Вещества для данного продукта

Фасовка:

Грунт акриловый TRIO поставляется в таре 1.0л, 3,5 л

Отвердитель для акрилового грунта TRIO поставляется в таре 0.2 л, 0,7 л