



Грунт акриловый POINT PA 2000 5+1

Техническая документация и инструкция к применению

Описание:

- Обладает отличной адгезией к разным видам оснований.
- Благодаря содержанию высококачественных смол и является прекрасным изолятором полиэфирных шпатлевок от акриловых лаков.
- Не содержит антикоррозионных добавок и в связи с этим не рекомендуется для нанесения на голый металл.
- Предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.
- Акриловый грунт 5+1 MS выпускается в четырёх цветах, что позволяет подобрать оптимальный цвет грунта к покрывному лаку.
- Грунт характеризуется отличной заполняющей способностью - получаемая толщина грунта заполняет средние царапины, оставшиеся после обработки предыдущих слоев.

Может применяться на основаниях:

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

Подготовка поверхности:

- старое лаковое покрытие обезжирить и провести сухую обработку P220-P360;
- на полиэфирных финишных шпатлёвках провести сухую обработку P240-P320, продуть, обезжирить;
- стальную поверхность обезжирить и провести сухую обработку P120, продуть, обезжирить;
- реактивные грунты. Наносить после высыхания;
- нержавеющую сталь обезжирить;
- пластмассу очистить смывкой для удаления силикона и матировать абразивным полотном. Снова обезжирить и применить средство, увеличивающее адгезию, а также пластификатор;
- полиэфирные ламинаты обезжирить и провести сухую обработку P280, продуть, обезжирить.

Способ применения:

- Нанести два или три мокрых слоя, делая $5 \div 10$ минутные перерывы на испарение после нанесения каждого слоя.
- Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.
- По истечении 10 мин. от нанесения последнего слоя можно сушить при повышенной температуре

Толщина сухого слоя:

Около 50 - 60 мкм на каждый слой.

Время отверждения для толщины слоя 150-180 мкм:

3 часа при 20С;

30 мин. при 60С.

Теоретический расход:

Комплект (0,8 л грунта + отвердитель в соответствующих пропорциях) позволяет получить около 4,5м² сухого слоя толщиной 100 мкм

Рекомендуемая зернистость наждачной бумаги:

Механическая сухая обработка: P360 - P500

Механическая мокрая обработка: P600 - P1000

Цвет:

- белый
- серый
- бежевый
- графитовый

Чистка инструмента:

Растворитель для нитроцеллюлозных продуктов либо разбавитель для акриловых продуктов.

Колеровка:

Для колеровки можно применять цветные акриловые лаки - до 15% объемных частей. Отвердитель рассчитывать на весь объем колеруемого грунта.

Пропорции смешивания с отвердителем для грунта 5+1 MS:

По объёму 5:1

По весу 100:12

Растворитель добавляем в пересчете на грунт 10%-20%.

Сопутствующие продукты:

Разбавитель для акриловых продуктов

Срок пригодности к употреблению от момента смешивания с отвердителем:

около 1 часа при 20°C.

Вязкость, диаметр сопла традиционного покрасочного пистолета, рабочее давление.

DIN 4/20C 50-70 сек, 1.6-1.8 мм, 3-4 бар, 15-20 см

Вязкость, диаметр сопла HVLP покрасочного пистолета, рабочее давление.

DIN 4/20C 50-70 сек, 1.6-1.7 мм, 2 бар, 10-15 см

Артикул:

PA2000/B Грунт PA 2000 Extra Filler 5+1 бежевый 0,8 л

PA2000/W Грунт PA 2000 Extra Filler 5+1 белый 0,8 л

PA2000/G Грунт PA 2000 Extra Filler 5+1 графитовый 0,8 л

PA2000/BL Грунт PA 2000 Extra Filler 5+1 черный 0,8 л

Содержание летучих органических веществ:

VOC II/B/c допустим.*=540 г/л

VOC =535 г/л

*для готовой к нанесению смеси согласно Директиве 2004/42/СЕ

Условия и время хранения:

Хранить в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла.

Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Акриловый грунт 5+1 MS: 24 месяца при температуре 20°C.

Отвердитель для грунта 5+1 MS: 12 месяцев при 20°C.

Разбавитель для акриловых продуктов: 24 месяца при температуре 20°C.

Правила безопасности и гигиены труда

Согласно Карте характеристики данного продукта.