

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

Дата 30.10.2020

Страницы 1-3



FÜLLER 200 Акриловый грунт

Описание:

Грунт-заполнитель на базе акриловых смол. Благодаря высокой вязкости распыления позволяет наносить очень толстые слои, прекрасно заполняющие даже довольно глубокие царапины и неровности основания. Изделие отличается хорошей адгезией к стальному основанию, а также быстрым высыханием. Легко обрабатывается, прекрасно шлифуется и хорошо заполняет – это идеальный грунт, гарантирующий прекрасный внешний вид лакового покрытия.

Применяемые основания:

- старые лаковые покрытия
- полиэфирные шпатлевки
- полиэфирные ламинаты
- пластмассы
- сталь
- реактивные грунты (wash primer-ы)
- двухкомпонентные эпоксидные грунты

Подготовка поверхности:

- старые лаковые покрытия обезжирьте, проведите сухую обработку бумагой P220 - P360,
- полиэфирные шпатлевки для финишного выравнивания отшлифуйте P240 – P320 (сухая обработка),
- полиэфирные ламинаты обезжирьте и проведите сухую обработку P280.
- пластмассы промойте смывкой для устранения силикона и матируйте абразивным полотном. Еще раз обезжирьте и примените средство, увеличивающее адгезию к пластмассам и пластификатор,
- стальные поверхности обезжирьте, проведите сухую обработку P120 - P240,
- эпоксидные грунты до 12 часов без шлифования, по истечении 12 часов отшлифуйте P320.

Пропорции смешивания::

| | По объему | По весу |
|---|-----------|---------|
| Заполняющий вариант | | |
| FÜLLER 200 Акриловый грунт | 5 | 100 |
| FÜLLER 200 HÄRTER Отвердитель для грунта | 1 | 12 |
| THINNER Разбавитель для акриловых, базовых продуктов и эпоксидных продуктов | 20% | 10 |
| Грунтующий вариант | | |
| FÜLLER 200 Акриловый грунт | 5 | 100 |
| FÜLLER 200 HÄRTER Отвердитель для грунта | 1 | 12 |
| THINNER Разбавитель для акриловых, базовых продуктов и эпоксидных продуктов | 30% | 15 |

Количество разбавителя добавляем в пересчете на грунт.

Дополняющие изделия:

Для применения с изделиями:

FÜLLER 200 HÄRTER Отвердитель для акрилового грунта
THINNER Разбавитель для акриловых, базовых продуктов и эпоксидных продуктов

Время пригодности смеси

пр. 1 ч. при температуре 20°C

Параметры нанесения:

Заполняющий вариант:

Вязкость распыления: DIN 4/20°C - 45÷60 с
Сопло пистолета: Ø1.6÷1.8 мм
Рабочее давление: 2-4 бар

Грунтующий вариант:

Вязкость распыления: DIN 4/20°C - 30÷40 с
Сопло пистолета: Ø1.6÷1.8 мм
Рабочее давление: 2-4 бар

Содержание летучих органических веществ:

VOC II/B/c допуст.*=540 г/л

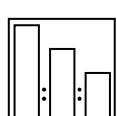
Заполняющий вариант: VOC = 460 г/л

Грунтующий вариант: VOC = 490 г/л

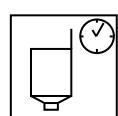
*для готовой к нанесению смеси согласно Директиве 2004/42/CE

Принципы действия:

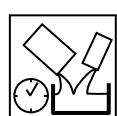
Нанесите два отдельных мокрых слоя, оставляя время для испарения при 20°C 5÷10 минут после каждого слоя.. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.



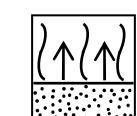
Пропорции: DIN 4/20°C



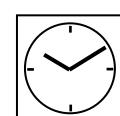
1 ч./20°C



2Х, 2÷4 бар



5÷10 мин



3 ч./20°C



P360 – P500



P600-1000

5+1+20%

45÷60 с

5+1+30%

30÷40 с

| | |
|--|---|
| Толщина слоя: | |
| Заполняющий вариант: | 50÷60 мкм на каждый слой |
| Грунтующий вариант: | 30÷40 мкм на каждый слой |
| Время отверждения: | 3 ч. при 20°C; 30 мин. при 60°C, максимум для двух слоев. |
| Теоретический расход: | Комплект (1 литр грунта + отвердитель в соответствующем количестве) позволяет получить пр. 6 м ² сухого слоя толщиной 100 мкм. |
| Рекомендуемая зернистость наждачной бумаги: | |
| Механическая сухая обработка: | P360 ÷ P500 |
| Ручная сухая обработка: | P400 ÷ P500 |
| Механическая мокрая обработка: | P600 ÷ P1000 |
| Ручная мокрая обработка: | P800 ÷ P1000 |
| Цвет: | Белый, черный, красный, бежевый, графитовый |
| Чистка инструментов: | Разбавитель для нитроцеллюлозных продуктов, THINNER Разбавитель для акриловых, базовых продуктов и эпоксидных продуктов |
| Условия и срок хранения: | Храните в сухих и прохладных помещениях вдали от источников пламени и тепла. Избегайте попадания прямых солнечных лучей. FÜLLER 200 Акриловый грунт: 24 месяца при 20°C. FÜLLER 200 HÄRTER Отвердитель для акрилового грунта: 18 месяцев при 20°C. THINNER Разбавитель для акриловых, базовых продуктов и эпоксидных продуктов: 24 месяца при 20°C. |
| Правила безопасности и гигиены труда: | Приведены в карте характеристики для данного продукта. |
| Иная информация: | <p>№ регистрации: 000024104.</p> <p>Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют актуальным (современным) знаниям о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля.</p> |