



Срок хранения: 36 месяцев
 Цвет: светло-серый, серый, черный
 Фасовка: 3,5 л; 1 л
 EU/2004/42 Cat II B(c) VOC 510 g/l
 (VOC limit 540 g/l)

Назначение продукта

Применяется в качестве двухкомпонентного акрилового грунта с высоким содержанием сухого остатка. Позволяет создать большую толщину слоя.

Применение

Для получения лучшего результата при обработке грунта-выравнивателя рекомендуется наносить слой проявочного покрытия. После шлифовки толщина грунта должна составлять не менее 50 микрон. На участки, где проявляются предыдущие покрытия, следует нанести грунт дополнительно. UHS грунты светло-серого и черного цвета могут быть смешаны между собой в любой пропорции для получения различных оттенков. При ремонтной окраске пластмасс в UHS Грунт D551 добавляется Пластификатор D101 (см. стр. 23). В этом случае время сушки может измениться.

Подготовка поверхности

| | | |
|--|---------------------------------------|---|
| | Сталь | Обезжирить поверхность, обработать абразивом P240, обдуть сжатым воздухом, обезжирить |
| | Алюминий; старое ЛКП; шпатлевка | Обезжирить поверхность, обработать абразивом P240 или матирующим полотном (красным), обдуть сжатым воздухом, обезжирить |
| | Оцинкованная сталь | Обезжирить поверхность, обработать матирующим полотном (красным), обдуть сжатым воздухом, обезжирить |

Примечание

С целью увеличения коррозионной стойкости перед нанесением грунта участки металла рекомендуется изолировать антикоррозионным грунтом.

| Пропорции смешивания | | объемные, мл | весовые, г |
|---|--|-----------------|---------------|
| | UHS Грунт-наполнитель D551 | 100 | 100 |
| | HS Отвердитель быстрый D222 | 20 | 12 |
| | Разбавитель D120 / D121 / D110 | 15-25 | 9-14 |
| Вязкость готовой смеси | | | |
| | 25-30 секунд ВЗ-4 при 20 °C | | |
| Время жизни | | | |
| | 1 час при 20 °C | | |
| Нанесение | | размер дюзы, мм | давление, бар |
| | Окрасочный пистолет | 1,6-1,8 | 3-4 |
| | Окрасочный пистолет HVLP | 1,6-1,8 | 2 |
| | Количество слоев | 2-3 | |
| | Рекомендуемая толщина одного слоя, мкм | 80-90 | |
| Рекомендуемые условия нанесения | | | |
| | Влажность | не более 75% | |
| | Температура | +15 °C - +30 °C | |
| Межслойная выдержка | | | |
| | 7-10 минут при 20 °C Выдержка перед форсированной сушкой 15 минут | | |
| Сушка | | при 20 °C | при 60 °C |
| | | 4 часа | 20 минут |
| Инфракрасная сушка (короткие волны) | | | |
| | 10 минут | | |
| Шлифование | | | |
| | Сухое | P320-500 | |
| | С водой | P600-1000 | |
| Последующие покрытия | | | |
| Акриловые эмали, водо- и органоразбавляемые базовые эмали | | | |