

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный полиуретановая выравнивающая грунтовка. В качестве отвердителя используется алифатический изоционат.

Возможные модификации:

Белая, серая, песочная.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Используется в трехслойных системах для окраски коммерческого транспорта;
- Может наноситься очень толстыми слоями, идеально заполняя царапины и неровности;
- Шлифуется для выравнивания поверхности и получения покрытий с наилучшими декоративными свойствами;
- Не используется как антикоррозионная грунтовка (за исключением небольших участков)
- Обладает хорошей адгезией к различным пластикам (кроме PE / PP).

Рецептура смешивания

| Рецептура смешивания | | % в весе, гр | % в объеме, мл |
|-----------------------|----------------------------------|--------------|----------------|
| Продукт | Filler 012 | 100 | 100 |
| Быстрый отвердитель | Отвердитель №3 | 12 | 20 |
| Медленный отвердитель | Отвердитель №1 | 14 | 25 |
| Растворитель | Растворитель 1, 3/ ARTLAC MET | 10-20 | 15-30 |

Объем твердых (А + В) 51 ± 1%

Вязкость (А + В) 40-80 сек

Вес твердых (А) 65-80%

Плотность (А + В) 1,6 кг/л (+/- 0,1г)

Вязкость (А) 100 - 180 сек
(В зависимости от цвета)

Жизнеспособность 1 час

| DFT 50 мкм | +10 °С | +23 °С | +35 °С |
|--------------------------------|--------|--------|--------|
| Сухая «от пыли» | 30 мин | 10 мин | 10 мин |
| Сухая «на отлип» | 1 ч | 30 мин | 30 мин |
| Минимальная сушка между слоями | 15 мин | 10 мин | 10 мин |
| Сухая «до шлифовки» | 8 ч | 4-6 ч | 3-4 ч |

Температурная сушка: 60°C – 30 мин. Данные приведены при относительной влажности воздуха 65%. При изменении влажности данные могут измениться. Полное формирование покрытия при естественной сушке – 7 суток.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один-три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 160 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 10 %. Рабочая вязкость 30-50сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,6–2,0 мм и давление 3-4 бар.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть чистыми и сухими. Температура воздуха, поверхности и краски не должна опускаться ниже +5°C во время нанесения и сушки. Относительная влажность воздуха во время нанесения и сушки не должна превышать 80%. Температура поверхности стали должна оставаться по крайней мере на 3°C выше точки росы. Во время нанесения и сушки в закрытых помещениях требуется хорошая вентиляция и достаточное движение воздуха.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Содержит органические растворители. Выполняйте малярные работы с местной и общей вентиляцией. Используйте резиновые перчатки для защиты рук и средства индивидуальной защиты для защиты органов дыхания. Хранить материал в плотно закрытой таре. Хранить вдали от источников воспламенения, тепла, искр, открытого огня, статического электричества. Не курите поблизости. Используйте взрывозащищенное оборудование, освещение, искробезопасные инструменты. Тушите, распыляя воду или используя воздушно-механическую пену и порошки. В случае попадания на кожу промойте загрязненные участки водой с мылом, высушите и смажьте жирным кремом.

Только для промышленного и профессионального использования.

Приведенная выше информация не является исчерпывающей или полной. Информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте, и она предоставляется в меру наших знаний. Как производитель, мы не можем контролировать условия, в которых используется продукт, или множество факторов, влияющих на использование и применение продукта. Мы отказываемся от ответственности за любой ущерб, причиненный использованием продукта вопреки нашим инструкциям или в ненадлежащих целях. Мы оставляем за собой право изменять данную информацию в одностороннем порядке без предварительного уведомления.

Продукт предназначен только для профессионального использования и должен использоваться только профессионалами, обладающими достаточными знаниями и опытом. Приведенная выше информация носит исключительно рекомендательный характер. В пределах, допускаемых применимым законодательством, мы не несем никакой ответственности за условия, в которых используется продукт, или за использование или применение продукта.

В случае, если вы намереваетесь использовать продукт для любых других целей, кроме рекомендованных в этом документе, без предварительного получения нашего письменного подтверждения о пригодности для предполагаемого использования, такое использование осуществляется на ваш собственный риск