

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный полиуретановая выравнивающая грунтовка.

В качестве отвердителя используется алифатический изоцианат.

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)
- Применяется в системе для наружных работ при окрашивании фанеры и древесины (детские городки, игровые площадки, маф)

Рецептура смешивания

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

Объем твердых (А + В) 51 ± 1%

Вязкость (А + В) 40-80 сек

Вес твердых (А) 65-80%

Плотность (А + В) 1,5-1,7 кг/л (+/- 0,1г)

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

Жизнеспособность 1 час

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
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.

ред.: 12.12.2025

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Наносите в один-три слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 50 мкм составляет 157 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

24 месяца

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