

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная акрил-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).

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Filler 012	100	100
Отвердитель	Hardener 1, 3	14	25
Растворитель	Thinner 1, 2, 3	10 - 20	15 - 30

Объем твердых (А+В) 51±1 %

Вязкость (А + В) 40-80 сек

Вес твердых (комп А) 65-80 %

Плотность (А + В) 1,5-1,7 кг/л

Вязкость (комп А) 100-180 сек

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 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 30-50 сек 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 °С 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 °С 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. Храните материал в плотно закрытой таре. Храните 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.