

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная алкидная глянцевая атмосферостойкая эмаль.

Возможные модификации:

75% глянцевая.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Используется в качестве верхнего слоя в алкидных системах;
- Хорошее сохранение блеска и цвета при эксплуатации в неагрессивной среде;
- Рекомендуется для стальных конструкций и различных типов машин и оборудования.

Рецептура смешивания

Рецептура смешивания		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Торcoat 121	100	100
Растворитель	Растворитель 1, 3/ ARTLAC MET	10-30	15-30

Объем твердых (А) 50 ± 2%

Вес твердых (А) 50-65%

Плотность 1,1-1,3 кг/л

Вязкость (А) 80 - 160 сек

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	30 мин	15 мин	10 мин
Сухая «на отлип»	4 ч	2 ч	1 ч
Минимальная сушка между слоями	15 мин	5 - 7 мин	5 мин

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 два слоя. Теоретический расход без разбавителя при DFT 30 мкм составляет 72 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 22-30 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,4–1,8 мм и давление 3-4 бар.
- Для нанесения кистью продукт следует разбавлять в зависимости от обстоятельств.

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Верхнее покрытие наносится на предварительно загрунтованные 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