

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентная быстросохнущая эмаль для дальнейшего перекрытия бесцветным лаком.

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Наносится по загрунтованной поверхности;
- Используется для создания эффекта «металлик» в трехслойных системах;
- Имеет короткое время высыхания до перекрытия лаком;
- Допускается добавление отвердителя «ARMOPUR» Hardener 1, 3 в количестве до 5% для увеличения механической и химической прочности.

Коэффициент смешения

		% в весе, гр	% в объеме, мл
Продукт	Basecoat 171	100	100
Растворитель	Thinner 3	40	50

Объем твердых (комп А) 23±2 %

Вязкость (А + В)

Однокомпонентная

Вес твердых (комп А) 20-50 %

Плотность

0,85-1,05 кг/л

Вязкость (комп А) 30-80 с

Жизнеспособность

Однокомпонентная

DFT 50 мкм	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Сухая «от пыли»	15 мин	5 мин	5 мин
Сухая «на отлип»	30 мин	15 мин	10 мин
Минимальная сушка между слоями	10 мин	5 - 7 мин	5 мин
Сушка до нанесения лака	30 мин	20 мин	15 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 50 мкм составляет 207 г/м².
- Для обычного распыления продукт разбавляется в зависимости от температуры компонентов (основы, отвердителя, разбавителя) и требуемой вязкости краски примерно на 20 %. Рабочая вязкость 14-22 сек по DIN4. Рекомендуемый диаметр сопла – 1,3-1,5 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. 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.