

БЕЛАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МАТОВАЯ ЭМАЛЬ

BP570.XX.1000

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

BP570.XX – двухкомпонентная белая матовая полиуретановая эмаль.

ОСОБЕННОСТИ

- Стойкость к образованию потеков
- Высокая укрывистость
- Хорошая растекаемость, бархатистая поверхность
- Очень хорошая царапиностойкость
- Устойчивость к пожелтению
- Быстрая сушка

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для отделки мебели и всех видов интерьерных деревянных поверхностей, таких как массив и МДФ. Обеспечивает окрашиваемой поверхности отличные защитные и декоративные свойства. Особенно рекомендуется для отделки мебели для ванных комнат и кухонь.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Тип продукта : Полиуретановый

Вязкость

1.компонент (25°C, KU) : 100 - 105
1+2.компонент (20°C, DIN4) : 20 - 25 "

Удельная плотность (кг/л)

1.компонент : 1,42 ± 0,03
2.компонент : 0,97 ± 0,03

Сухой остаток (% масс)

1.компонент : 72 ± 2
2.компонент : 22 ± 2

Расход* (м²/л) : 7,5 - 9

* При толщине сухой пленки 30-35 мкм

Рекомендуемое количество нанесения (г/м²) : 90 - 110
(на один слой)

Зависит от свойств окрашиваемой поверхности, метода и условий нанесения.

Время сушки (одного слоя 100 г/м², при 20°C, относительной влажности воздуха 45-65%)

От пыли : 15 – 20 мин
На отлип : 45 - 60 мин
До склад. (500 кг/м²) : 3 - 4 ч
До склад. (1000 кг/м²) : 6 - 8 ч

ЦВЕТ И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Продукт	Код продукта
ПУ глубоко-матовая эмаль	BP570.05
ПУ матовая эмаль	BP570.10
ПУ матовая эмаль	BP570.20
ПУ спец. матовая эмаль	BP570.30
Цвет	Код цвета
Белый	1000

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Продукт рекомендуется наносить на полиуретановый, полиэфирный грунт или грунт УФ отверждения. Окрашиваемая поверхность должна быть предварительно отшлифована, шлифовальными материалами с зернистостью 220-280-400 или 280-400 соответственно.

РАБОЧАЯ СМЕСЬ

Описание	Код	по весу (%)	по объему (%)
Белая ПУ матовая эмаль	BP570.XX	100	100
Полиуретановый отвердитель	HP570.00	50	75
Полиуретановый разбавитель	TP100.00	15-20	25-35

Пожалуйста тщательно перемешайте продукт перед его использованием.

* При соблюдении указанных соотношений смешивания вязкость при нанесении составляет 13-16 " (DIN4, 20°C).

Жизнеспособность, ч (20°C) : 4 - 5

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ОТВЕРДИТЕЛИ И РАЗБАВИТЕЛИ

Разбавитель - TA500: его можно использовать в жарких и/или влажных погодных условиях.

Добавка - KO540: Летом можно добавлять 1-4% в разбавленную эмаль.

НАНЕСЕНИЕ

Продукт рекомендуется наносить в 1 или 2 слоя. При двухслойном нанесении расход на первый слой должен быть 60-70 г/м², а на второй 90 - 110 г/м². Время межслойной сушки должно составлять 10-15 мин.

Оборудование для нанесения

Воздушное распыление

Комбинированное распыление Airmix

* Обратитесь в службу технической поддержки для нанесения покрытия поливом.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ

Хранить в прохладном, сухом месте и вдали от источников тепла. Плотно закрывайте банки с материалом после их использования. Срок годности при соблюдении указанных условий составляет 1 год.

БЕЛАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МАТОВАЯ ЭМАЛЬ

BP570.XX.1000

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНА ТРУДА

Полный перечень мер по Технике безопасности и Охране труда указаны в Паспорте Безопасности продукта.

При использовании этих продуктов необходимо носить подходящее защитное снаряжение (очки, перчатки, маску и т. д.).

Рабочая зона должна быть хорошо вентилируемой.

Продукт является горючим и легковоспламеняющимся материалом. При его использовании запрещается курить, и находиться вблизи источников тепла, открытого огня и искрящих приборов.

ВНИМАНИЕ

Температура продукта, окрашиваемой поверхности и воздуха в рабочей зоне должна быть 15-32°C. Относительная влажность должна быть в пределах 45-65 % во время нанесения и высыхания. Низкие температуры, плохая циркуляция воздуха или высокая влажность увеличивают время сушки, а также могут снизить качество покрытия.

Оборудование для нанесения должно быть очищено целлюлозным разбавителем после нанесения.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Класс груза : Эмаль