

БЕЛАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МАТОВАЯ БАЗА ДЛЯ КОЛЕРОВКИ ЭМАЛИ

CP585.XX.1000

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

CP585.XX.1000 - двухкомпонентная белая полиуретановая матовая база для колеровки эмали пигментными пастами (конвертер). В зависимости от выбранного цвета для получения цветных эмалей используются пасты в колеровочной системе.

ОСОБЕННОСТИ

- Устойчивость к пожелтению
- Хорошая растекаемость

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для отделки мебели и всех видов интерьерных деревянных поверхностей, таких как древесина и МДФ. Обеспечивает окрашиваемой поверхности отличные защитные и декоративные свойства.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Тип продукта : Полиуретановый

Вязкость

1.компонент (25°C, KU) : 80 - 90
1+2.компонент (20°C, DIN4) : 25 - 30 "

Удельная плотность (кг/л)

1.компонент : 1,305 ± 0,07
2.компонент : 0,970 ± 0,03

Сухой остаток (% масс)

1.компонент : 67,5 ± 2
2.компонент : 26 ± 2

Расход* (м²/л) : 8 - 9

* При толщине сухой пленки 30-35 мкм

Рекомендуемое количество нанесения (г/м²) : 100 – 150
(на один слой)

Зависит от свойств окрашиваемой поверхности, метода и условий нанесения.

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

От пыли : 10 – 15 мин
На отлип : 30 – 35 мин
До склад. (500 кг/м²) : 2-3 ч
До склад. (1000 кг/м²) : 4-6 ч

ЦВЕТ И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Продукт	Код продукта
Эмаль матовая	CP585.25
Эмаль шелково-матовая	CP585.50
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. Процесс шлифовки таким образом достаточен перед нанесением эмали. Поверхность должна быть чистой и обеспыленной; перед нанесением эмали удалите всю грязь (пыль, воск и т.д.).

РАБОЧАЯ СМЕСЬ

Описание	Код	по весу (%)	по объему (%)
ПУ матовая белая база	CP585.XX	100	100
Полиуретановый отвердитель	HP580.00	50	70
Акриловый разбавитель	TA500	20	30

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) : 3,5

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ОТВЕРДИТЕЛИ И РАЗБАВИТЕЛИ

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

Разбавитель - TP541: Летом можно добавлять 2-5% в разбавленную эмаль.

Отвердитель - HP120: Может использоваться как альтернативный отвердитель.

НАНЕСЕНИЕ

Продукт рекомендуется наносить в 1 слой. Расход при ручном и автоматическом нанесении 110-150 г/м².

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 БАЗА ДЛЯ КОЛЕРОВКИ ЭМАЛИ

CP585.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