GENÇ
ЭМАЛИ • ЛАКИ

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ КОНВЕРТЕР (ПОД КОЛЕРОВКУ)

CP535.00.0000


Прочтите техническое описание


Размешать


Нанести распылением

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

CP535.00.0000 - двухкомпонентная прозрачная полиуретановая база для колеровки эмали пигментными пастами (конвертер). Для получения цветных эмалей, используются колеровочные пасты в зависимости от выбранного цвета. Специально разработанная формула продукта обеспечивает высокую стабильность цвета.

ОСОБЕННОСТИ

- Очень высокая стойкость к пожелтению
- Высокая стабильность цвета
- Отличный глянец
- Высокая укрывистость
- Отличное выравнивание

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 (20°C, DIN6)	: 55 - 70 "
Удельная плотность (кг/л)	
1.компонент	: 1,020 ± 0,03
2.компонент	: 1,010 ± 0,03
Сухой остаток (% масс)	
1.компонент	: 57 ± 2
2.компонент	: 50 ± 2
Рекомендуемое количество нанесения (г/м²)	: 100 (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	: 25 - 35 мин
На отлип	: 2 - 3 ч
До склад. (500 кг/м²)	: 8 - 10 ч

ЦВЕТ И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Продукт	**Код продукта**
Глянцевая база	CP535.00
Цвет	**Код цвета**
Прозрачный	0000

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 глянцевая база	CP535.00	100	100
ПУ отвердитель	HP123	100	100
Акриловый разбавитель	TA500	40 - 50	45 - 55

Пожалуйста тщательно перемешайте продукт перед его использованием.

Жизнеспособность, ч (20°C) : 4

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

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ОТВЕРДИТЕЛИ И РАЗБАВИТЕЛИ

Добавка – KO540: можно добавить 2-5% для разбавления летом.
Отвердитель - HP135: альтернативный отвердитель. Может использоваться, если необходимо обеспечить максимальную устойчивость к пожелтению при нанесении белого финишного покрытия.

НАНЕСЕНИЕ

После добавления в конвертер CP535.00.0000 пигментных паст, его необходимо тщательно перемешать и приготовить рабочую смесь, как указано выше. Покрытие рекомендуется наносить в 1-2 слоя. Время межслойной сушки должно быть не меньше 30 минут и не больше 1 часа. Если время межслойной сушки превысило 4 часа, то перед нанесением следующего слоя необходимо провести шлифование.
CP535.00.0000 - 70%
PP600.00.XXXX - 30%

Оборудование для нанесения

Воздушное распыление
Комбинированное распыление Airmix
** Обратитесь в службу технической поддержки для нанесения лаконаливом.*

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 24 месяца.

Данные, представленные в этом техническом паспорте, соответствуют нашим лучшим знаниям и опыту. Мы гарантируем согласованность химико-физических характеристик нашей продукции в пределах допусков, указанных в наших технических паспортах. Ответственность за конечный результат применение продукта полностью зависит от пользователей, которые должны убедиться, что продукт соответствует их собственным потребностям в отношении системы нанесения, используемых подложек, а также условий труда.

Дата пуб. : 07/2025
Версия № : 04

GENÇ
ЭМАЛИ • ЛАКИ

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ КОНВЕРТЕР (ПОД КОЛЕРОВКУ)

CP535.00.0000

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.
Во время нанесения температура окружающей среды, влажность, время ожидания между слоями, количество нанесения, количество рекомендуемого разбавителя и способ нанесения должны обеспечивать соблюдение условий TDS.
Оборудование для нанесения должно быть очищено целлюлозным разбавителем после нанесения.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Упаковка	:	**CP535.00**	**HP123.00**
		2.1 кг	3 кг
		8.4 кг	12 кг

Данные, представленные в этом техническом паспорте, соответствуют нашим лучшим знаниям и опыту. Мы гарантируем согласованность химико-физических характеристик нашей продукции в пределах допусков, указанных в наших технических паспортах. Ответственность за конечный результат применение продукта полностью зависит от пользователей, которые должны убедиться, что продукт соответствует их собственным потребностям в отношении системы нанесения, используемых подложек, а также условий труда.