

Код	214-3410/214-3420
Название	Эмаль белая полиуретановая финишная.
Описание	Эмаль белая двухкомпонентная полиуретановая финишная для отделки мебели, эксплуатируемой внутри помещений.

Основные характеристики	
• Хорошая тиксотропность	• Хорошая гладкость
• Хорошая растекаемость и выравнивание	• Приятная на ощупь
• Стойкость к пожелтению	• Уровень глянца 10, 20

Рецептура смешивания компонентов			
Компонент	Код	По весу %	По объему %
Основа	214-3410/214-3420	100	100
Отвердитель	120-256	50	50
Растворитель	DL-147/DL-148	10-20	10-20

Физические свойства	
214-3410/214-3420 (Основа)	Значение
Вязкость (КУ, 25 °С)	70-100 КУ
Сухой остаток по весу	65±5%
Плотность (20 °С)	1,4±0,05 кг/л
Жизнеспособность смеси (20 °С)	2-3 ч
120-256 (Отвердитель)	
Вязкость (DIN4 мм, 20 °С)	10-12 сек
Сухой остаток (по весу)	40±2%
Плотность (20 °С)	0,96-1,00 кг/л

Время высыхания	
При температуре 20 °С, относительной влажности 60%, толщине мокрой пленки 120 г/м ²	
Степень	Время
От пыли	15-20 мин
На отлип	35-60 мин
Полное высыхание (до шлифовки)	12-24 ч

Колеровка
Колеруется пигментными пастами по каталогам RAL, NCS

Способ применения
Наносится распылением после смешивания компонентов в указанном соотношении и разбавления растворителем на предварительно загрунтованные полиуретановым прозрачным грунтом поверхности в два перекрестных слоя, с расходом 150-200 г/м ² . При высыхании в среде, где созданы условия, исключающие попадание пыли на лаковое покрытие, получается однородная и гладкая поверхность. На ровные поверхности, такие как столы и столики по желанию через 15-20 мин можно нанести еще один перекрестный слой.

214-3410/214-3420

Эмаль белая полиуретановая финишная.

Оборудование для нанесения

Наносится всеми ручными и автоматическими распылительными установками. Можно наносить пневматическими краскопультами с нижним/верхним бачком/красконагнетательным баком с системой распыления:
HVLP (сопо 1,6-1,8 мм, давление 2,5-3,0 бар)
Airless (сопло 13-15 #, давление 20-40 бар)
Air-assist (сопло 13-15#, давление 20-40 бар)

Подготовка поверхности

Наносится на загрунтованные поверхности изделий из массива древесины и шпона. Рекомендуется перед лакированием обработать загрунтованную поверхность последовательно шлифовальными шкурками зернистостью 180-220 и 360-400. После очистки от шлифовальной пыли поверхность готова к финишной отделке.

Меры безопасности

Перед применением ознакомиться с паспортом безопасности материала. Использование средств индивидуальной защиты является обязательным. При нанесении использовать перчатки стойкие к органическим растворителям, полумаски или полнолицевые маски с фильтром из активированного угля и защитные очки. Рабочее помещение должно быть хорошо вентилируемым. В рабочем помещении не курить и не пользоваться источниками открытого огня. Электрооборудование должно быть во взрывобезопасном исполнении. Хранить в местах, недоступным для детей. Пустую тару утилизировать в соответствии с требованиями местного законодательства.

Предупреждение

На качественные характеристики лакокрасочного покрытия влияют температура окружающей среды, относительная влажность, соблюдение времени межслойной выдержки, разбавление продукта рекомендуемыми растворителями в рекомендуемом соотношении и обеспечение помещений сушки с подходящей вентиляцией. Рекомендуется наносить материал при температуре 15-30 °С относительной влажности воздуха 25-70%. В противном случае время высыхания и качественные характеристики могут отличаться от указанных в Технической спецификации.

Информация о фасовке

214-3410/214-3420

20 кг

120-256

10 л

Условия хранения

Хранить вдали от источников тепла и воспламенения в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Частично использованные банки хранить плотно закрытыми. Срок хранения в невскрытой упаковке, при температуре от 5 °С до 40 °С - 12 месяцев.