

## ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЛЯНЦЕВЫЙ ЛАК

**VP500.00.0000**

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**VP500.00** - двухкомпонентный полиуретановый высокоглянцевый лак.

### ОСОБЕННОСТИ

- Стабильный высокий блеск
- Царапиноустойчивость и ударопрочность
- Высокая наполняющая способность
- Хорошая твердость

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

**Тип продукта** : Полиуретановый

#### Вязкость

1.компонент (25°C, FORD4) : 22 - 30 "  
1+2.компонент (25°C, FORD4) : 10 - 15 "

#### Удельная плотность (кг/л)

1.компонент : 1,000 ± 0,03  
2.компонент : 0,975 ± 0,03

#### Сухой остаток (% масс)

1.компонент : 50 ± 1  
2.компонент : 26 ± 1

**Расход\* (м<sup>2</sup>/л)** : 10 - 12

*\* При толщине сухой пленки 30-35 мкм*

**Рекомендуемое количество нанесения (г/м<sup>2</sup>)** : 100  
(на один слой)

*Зависит от свойств окрашиваемой поверхности, метода и условий нанесения.*

**Время сушки (одного слоя 100 г/м<sup>2</sup>, при температуре 20°C, относительной влажности воздуха 45-65%)**

От пыли : 22 – 27 мин  
На отлип : 80 – 90 мин  
До склад. (500 кг/м<sup>2</sup>) : 18 - 20 ч  
До склад. (1000 кг/м<sup>2</sup>) : 40 - 45 ч

### ЦВЕТ И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

Продукт	Код продукта
Суперглянцевый лак	VP500.00
Цвет	Код цвета
Прозрачный	0000

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Продукт рекомендуется наносить на полиуретановый, полиэфирный грунт или грунт УФ отверждения GENC. Окрашиваемая поверхность должна быть предварительно отшлифована. Поверхность должна быть чистой и свободной от грязи (пыли, воска и т.д.).

### РАБОЧАЯ СМЕСЬ

Описание	Код	по весу (%)	по объему (%)
Полиуретановый суперглянцевый лак	VP500.00	100	100
Полиуретановый отвердитель	HP904	100	104
Полиуретановый разбавитель	TP100	0 - 5	0 - 6

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)** : 11

### АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ОТВЕРДИТЕЛИ И РАЗБАВИТЕЛИ (15-20°C, 55-60 % RH)

Разбавитель - TA500: его можно использовать при температуре выше 25°C.

Отвердитель - HP900: рекомендуется для более быстрой сушки.

От пыли: 20–25 мин

На отлип: 70–80 мин

До склад. (500 кг/м<sup>2</sup>): 16–17 ч

До склад. (1000 кг/м<sup>2</sup>): 40–44 ч

### НАНЕСЕНИЕ

Продукт рекомендуется наносить в 2 слоя. Время межслойной сушки 15-30 минут. Если требуется легкая колеровка, полиуретановый глянецовый лак Genc можно затонировать с помощью красителя для лазурных лаков серии Gencmix (ZD900).

### Оборудование для нанесения

Комбинированное распыление Airmix

Воздушное распыление

### 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 2 года.

#### **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.).

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

Рабочая зона должна быть хорошо вентилируемой.

#### **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** : Лак