

## ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ УДАРОПРОЧНЫЙ ЛАК

VP950.XX.0000



Прочтите  
техническое  
описание



Размешать



Нанести  
распылением

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**VP950.XX** - двухкомпонентный, стойкий к царапанью и ударопрочный финишный лак для внутренних работ на полиуретановой основе.

### ОСОБЕННОСТИ

- Высокая ударопрочность
- Максимальная химическая стойкость
- Устойчивость к пожелтению
- Устойчивость к царапинам
- Сухой термостойкий
- Хорошее прикосновение
- Быстрое высыхание

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Его можно использовать на всех видах деревянных поверхностей для внутренней мебели и отделочных работ, чтобы обеспечить защиту и декоративный вид. Особенно рекомендуется использовать его для изготовления мебели (например, офисной мебели) и отделочных работ.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

|                                                                                    |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Тип продукта</b>                                                                | : Полиуретановый              |
| <b>Вязкость</b>                                                                    |                               |
| 1.компонент (25°C, KU)                                                             | : 60 - 70                     |
| 1+2.компонент (20°C, DIN4)                                                         | : 15 ± 2"                     |
| <b>Удельная плотность (кг/л)</b>                                                   |                               |
| 1.компонент                                                                        | : 1,00 ± 0,03                 |
| 2.компонент                                                                        | : 0,98 ± 0,03                 |
| <b>Сухой остаток (% масс)</b>                                                      |                               |
| 1.компонент                                                                        | : 46 ± 2                      |
| 2.компонент                                                                        | : 25 ± 2                      |
| <b>Расход* (м²/л)</b>                                                              | : 8 - 10                      |
| <i>* Толщина сухой пленки 30-35 мкм</i>                                            |                               |
| <b>Рекомендуемая количество нанесения (г/м²)</b>                                   | : 160 - 180<br>(за один слой) |
| <i>Это зависит от метода нанесения, сезонных условий и свойств поверхности.</i>    |                               |
| <b>Время высыхания (20°C, относительная влажность 45-65%, 100 г/м², один слой)</b> |                               |
| От пыли                                                                            | : 10 - 15 мин                 |
| На отлип                                                                           | : 15 - 20 мин                 |
| До склад. (500 кг/м²)                                                              | : 16 - 20 ч                   |

### ЦВЕТ И СТЕПЕНЬ БЛЕСКА

| Продукт                             | Код продукта |
|-------------------------------------|--------------|
| ПУ ударопрочный матовый лак         | VP950.05     |
| ПУ ударопрочный матовый лак         | VP950.10     |
| ПУ ударопрочный спец-матовый лак    | VP950.25     |
| ПУ ударопрочный шелково-матовый лак | VP950.40     |
| Цвет                                | Код цвета    |
| Прозрачный                          | 0000         |

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Может наноситься путем шлифовки с зернистостью 220 или 240 на поверхности МДФ (для окрашенных поверхностей), а также после шлифовки с зернистостью 240-400 на поверхности с полиуретановой грунтовкой. При нанесении поверх грунта его можно наносить в 2 слоя после шлифовки с зернистостью 240.

### СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ

| Описание                        | Код      | по весу (%) | по объему (%) |
|---------------------------------|----------|-------------|---------------|
| Полиуретановый ударопрочный лак | VP950.XX | 100         | 100           |
| ПУ отвердитель                  | HP950    | 100         | 100           |
| ПУ разбавитель                  | TP100    | 25 - 35     | 30 - 40       |

Перед применением хорошо перемешать и проверить однородность.

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

**Жизнеспособность, ч (20°C)** : 5 - 6

### АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ОТВЕРДИТЕЛИ И РАЗБАВИТЕЛИ

Разбавитель - TN200: может использоваться в качестве альтернативного разбавителя.

### НАНЕСЕНИЕ

Поверхность грунта или шпона, нанесённого на материале нанесения, должна быть отшлифована, очищена от всех видов загрязнений и масел, а также очищена от шлифовальной пыли. Лак следует хорошо перемешать в упаковке. Смесь, приготовленная в рекомендованных пропорциях, наносится распылением в 3 слоя на необработанные поверхности МДФ и в 2 слоя на шлифуемые поверхности грунта. Между слоями следует провести мягкую шлифовку. После нанесения первого слоя следует подождать 30-40 минут и макс. 2 часа после второго слоя. Нанесение не должно производиться при температуре окружающей среды ниже 5°C и выше 35°C. Рекомендуется готовить новую смесь и наносить для каждого слоя для более высокого качества поверхности и сохранения блеска.

Если поверх покрытия будет нанесено самогрунтующее средство; рекомендуется выждать 1 час между слоями и нанести второй слой после мягкой шлифовки.

### Оборудование для нанесения

Пистолет-распылитель

Безвоздушное распыление

Airmix распылитель

*\* Обратитесь в службу технической поддержки для нанесения покрытия поливом.*

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ

Хранить в прохладном, сухом месте и вдали от источников тепла.

Закройте все упаковки после использования.

Срок годности 1 год при соблюдении условий хранения.

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 о 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. : 06/2021  
Версия № : 01

www.gencboya.com.tr

## ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ УДАРОПРОЧНЫЙ ЛАК

**VP950.XX.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 высыхания, а также могут негативно влиять на характеристиках продукта.

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

**Класс груза** : Лак