

## Продукт:

- Полиуретановый гляцевый лак: PV00.431
- Полиуретановый отвердитель; SP.110

## Описание:

Он представляет собой полиуретановую двухкомпонентную основу. Он обеспечивает желаемый блеск и прозрачность на наносимой поверхности. Благодаря своей полиуретановой структуре, он имеет высокую прочность, что делает его устойчивым к царапинам и ударам. Это гляцевый лак верхнего слоя, устойчивый к воздействию воды, моющих средств и других химических факторов.

## Области применения:

Материал наносится в качестве финишного слоя на грунтованную поверхность для обеспечения декоративно-финишного внешнего вида на всех видах МДФ, твердых и всех деревянных поверхностях с мебельной отделкой.

## Физические свойства

| <u>Параметры</u>         | <u>Единица</u>    | <u>Отклонение</u> | <u>Значения</u> |
|--------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| Внешний вид              | -                 | -                 | Прозрачный      |
| Плотность, 20°C          | г/см <sup>3</sup> | ± 0,03            | 0,985           |
| Вязкость, 25°C           | сек.              | ± 5               | 60              |
| Сухой остаток (по весу)  | %                 | ± 3               | 45              |
| Gloss                    | лоск              | ± 3               | 100             |
| Время высыхания от пыли  | Мин.              | -                 | 30-45           |
| Время высыхания на отлип | Мин.              | -                 | 60-90           |
| Время до складирования   | Час.              | -                 | 24              |
| Время до полировки       | час               | -                 | 48              |

\* Указанное время сушки, действительное при температуре окружающей среды 23°C и относительной влажности 50 ± 2%.

## Рекомендации:

Поверхность нанесения должна быть очищена от пыли, масла или других загрязнений. Перед использованием материал следует тщательно перемешать и сделать однородным. После смешивания с соответствующими разбавителем и отвердителем, полученную смесь можно наносить на поверхность изделия. Рекомендуемая температура окружающей среды 18-25°C. Во время применения температура окружающей среды не должна быть ниже 5°C.

### Коэффициент смешивания (по весу)

ПУ Глянцевый лак PV00.431.....100%  
ПУ Глянцевый отвердитель SP.110.....50%  
Разбавитель ..... 10-30%

Толщина мокрой пленки - один слой (микрон): 45-50

Толщина сухой пленки - один слой (микрон): 35-40

Рекомендуемое применение: Его следует наносить в 3 слоя по 90 + 120 + 120 г / м<sup>2</sup>.

\*На практике расход материала варьируется в зависимости от многих факторов, таких как форма детали, дефект поверхности, способ нанесения и условия применения, а так же, потерь во время нанесения.

## Примечания:

Из-за наличия легколетучих и легковоспламеняющихся растворителей в системе, следует обеспечить надлежащую вентиляцию в цехах, избегать открытого пламени и высокой температуры. Во время нанесения необходимо использовать защитную одежду, защитные очки, маски и перчатки. В случае контакта промыть большим количеством воды с мылом. В области применения ЛКМ следует строго избегать контакта с пищевыми материалами и напитками. В случаях обнаружения аллергии на химические вещества, немедленно прекратить работу с материалами. Для получения дополнительной информации см. «Паспорт безопасности продукции»

## Условия хранения:

Материал необходимо хранить в нераспечатанной упаковке, сухой, чистой и вдали от солнечных лучей. Срок хранения составляет 1 год.