

Двухкомпонентный тиксотропный полиуретановый лак. Применяется для отделки горизонтальных и вертикальных поверхностей: детских кроваток, стульев, дверей, мебели и других изделий из дерева.

Технические показатели

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Сухой остаток: | 42±2% |
| Плотность:(DIN 51 757) | 0,99±0,02 |
| Удельное сопротивление (МОм*см): | 50 |
| Вязкость основы:(DIN 4) | тиксотропный |
| Блеск:(DIN 67 53) | |
| | 20% |
| | 30% |
| | 40% |
| | 50% |
| | 60% |
| | 90% |

Свойства покрытия

- высокие тиксотропные свойства;
- высокая технологичность;
- быстрое время сушки.

Подложки

Полиуретановый грунт PU-0.104 тиксотропный.

Применение

Окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. Во время нанесения и сушки лака температура воздуха, окрашиваемой поверхности и материала должна быть выше +15°C, относительная влажность воздуха не выше 75%.

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Смешивание компонентов: | По массе: |
| PU-1.044 | 100 |
| Отвердитель №024 | 50 |
| Разбавитель | “Разбавитель для ПУ ЛКМ” |
| Жизнеспособность композиции при 20°C | 4 часа |
| Теоретический расход | 120-150 г/м ² |

| Способ нанесения | Давление, атм | Сопла, мм | Количество слоев | Разбавитель |
|-------------------------------|---------------|-----------|------------------|-------------|
| Пневматическое распыление | 2,5-4,0 | 1,8-2 | 1-2 | 10-20% |
| Электростатическое распыление | - | - | 1 | 10-30% |

Возможные методы нанесения:

- AirMix (комбинированное распыление)
- Безвоздушное распыление

Степень разбавления материала зависит от типа краскопульта, рабочих параметров, температуры окружающей среды, требуемой толщины покрытия.

Сушка

| | от пыли | на отлип | до складирования |
|-----------|----------|----------|------------------|
| При 20° C | 15 минут | 40 минут | 4 часа |

Упаковка

Лак PU-1.044 - 25 л. в евроведре
 Отвердитель №024 - 25 л. в евроведре

Гарантийный срок хранения

Лак PU-1.044 - 12 месяцев
 Отвердитель №024 - 4 месяца