

Двухкомпонентный полиуретановый грунт-изолятор с высоким сухим остатком. Применяется для отделки изделий из МДФ.

Технические показатели

| | |
|-------------------------|----------------|
| Цвет | полупрозрачный |
| Сухой остаток | 59±2% |
| Плотность (DIN 51 757) | 1,16±0,02 |
| Вязкость основы (DIN 4) | 70-110 секунд |

Свойства покрытия

- быстрое время сушки;
- высокие изолирующие свойства.

Подложки

МДФ и экзотические породы дерева.

Применение

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

Смешивание компонентов

| | По массе | По объёму |
|--|--------------------------|-----------|
| Полиуретановый грунт-изолятор PU-0.107 | 100 | 100 |
| Отвердитель №024 | 30 | 35 |
| Отвердитель №034 | 35 | 40 |
| Разбавитель для ПУ ЛКМ | 30-50%* | |
| Жизнеспособность композиции при 20°C | | |
| с отвердителем №024 | 1,5 часа | |
| с отвердителем №034 | 2,5 часа | |
| Теоретический расход | 100-150 г/м ² | |

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

Способ нанесения:

Пневматическое распыление

| | |
|-------------------|---------|
| Давление, бар | 2,5-4,0 |
| Диаметр сопла, мм | 1,4-1,7 |
| Количество слоев | 1-2 |

Сушка при 20°C

| | |
|------------------------------|----------|
| От пыли | 5 минут |
| На отлип | 10 минут |
| До ручного шлифования | 30 минут |
| До механического шлифования | 1 час |
| До перекрытия ПУ материалами | 30 минут |

Последующие покрытия: полиуретановые грунты и эмали

Упаковка

| | |
|--|--------------|
| Полиуретановый грунт-изолятор PU-0.107 | 28 кг |
| Отвердитель №024 | 12,5 л/ 25 л |
| Отвердитель №034 | 15 л/ 25 л |

Гарантийный срок хранения

| | |
|--|------------|
| Полиуретановый грунт-изолятор PU-0.107 | 12 месяцев |
| Отвердитель №024 | 9 месяцев |
| Отвердитель №034 | 9 месяцев |