

Двухкомпонентный полиуретановый грунт с высоким сухим остатком. Применяется для отделки горизонтальных и вертикальных поверхностей: детских кроваток, стульев, дверей, мебели и других изделий из дерева.

Технические показатели

Сухой остаток	51±2%
Плотность (DIN 51 757)	1,0±0,02
Вязкость основы (DIN 4)	50-70 секунд
Удельное сопротивление (МОМ*см)	50
Блеск	полуматовый

Свойства покрытия

- высокие тиксотропные свойства;
- быстрое время сушки;
- хорошая шлифуемость.

Подложки

Рекомендуется для обработки сосны, дуба и других пород древесины, шпона.

Применение

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

Смешивание компонентов

По массе / По объёму

Грунт PU-0.106	100
Отвердитель №044	50
Разбавитель для ПУ ЛКМ	10-20% *
Межслойная выдержка (мокрый-по-мокрому)	30-50 минут
Жизнеспособность композиции при 20°C	4 часа
Теоретический расход	120-150 г/м ²

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

Рекомендуемая шлифовальная бумага (сухое шлифование): P280

Для заключительной обработки P320

Способ нанесения:

Пневматическое распыление

Давление, атм	2,5-4,0
Диаметр сопла, мм	1,6-2,0
Количество слоев	2

Возможные методы нанесения:

- AirMix (комбинированное распыление)
- Безвоздушное распыление
- Электростатическое распыление

Сушка при 20°C

От пыли	10 минут
На отлип	30 минут
До ручного шлифования	1 час
До механического шлифования	2 часа
До перекрытия	2 часа

Последующие покрытия: полиуретановые лаки и эмали

Упаковка

Грунт PU-0.106	25 л
Отвердитель №044	12,5 л
Отвердитель №044	25 л

Гарантийный срок хранения

Грунт PU-0.106	12 месяцев
Отвердитель №044	6 месяцев