

Двухкомпонентная полиуретановая эмаль. Применяется для отделки предметов интерьера из дерева и МДФ.

Технические показатели

Сухой остаток	64±2%
Плотность (DIN 51 757)	1,26±0,02
Вязкость основы (DIN 6)	30-60 секунд
Блеск (DIN 67 53)	25%

Свойства покрытия

- высокая укрывистость;
- высокая технологичность;
- быстрое время сушки;
- хорошая стойкость к УФ.

Подложки

Полиуретановый грунт PU-0.202; Полиуретановый грунт PU-0.205; акриловые, полиэфирные грунты и грунты УФ - отверждения.

Применение

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

Смешивание компонентов

	По массе	По объему
Эмаль PU-5.051	100	100
Отвердитель №044	40	50
Разбавитель для ПУ ЛКМ	10-30%*	
Жизнеспособность композиции при 20°C	3 часа	
Теоретический расход	120-150 г/м ²	

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

Способ нанесения:

Пневматическое распыление

Давление, атм	2,5-4,0
Диаметр сопла, мм	1,4-1,7
Количество слоев	2-3

Возможные методы нанесения

- AirMix (комбинированное распыление)
- Безвоздушное распыление

Сушка при 20°C

От пыли	15 минут
На отлип	40 минут
До складирования	6 часов

Упаковка

Эмаль PU-5.051	25 кг
Отвердитель №044	12,5 л
Отвердитель №044	25 л

Гарантийный срок хранения

Эмаль PU-5.051	12 месяцев
Отвердитель №044	6 месяцев