

Двухкомпонентный полиуретановый лак. Применяется для отделки столешниц и других изделий, испытывающих высокие химические и механические нагрузки.

#### Технические показатели

Сухой остаток . . . . .	42±2%
Плотность (DIN 51 757) . . . . .	0,98±0,02
Вязкость основы (DIN 4) . . . . .	тиксотропная
Блеск (DIN 67 53) . . . . .	10%
. . . . .	20%
. . . . .	30%
. . . . .	40%
. . . . .	50%
. . . . .	60%

#### Свойства покрытия

- высокая твердость;
- быстрое время сушки;
- высокая стойкость к пищевым продуктам.

#### Подложки

Полиуретановые грунты: PU-0.103, PU-0.104, PU-0.106; полиэфирные грунты и грунты УФ - отверждения.

#### 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/По объему

Полиуретановый лак PU-1.043 . . . . .	100
Отвердитель №044 . . . . .	50
Разбавитель для ПУ ЛКМ. . . . .	10-20%*
Жизнеспособность композиции при 20°C . . . . .	3 часа
Теоретический расход . . . . .	120-150 г/м <sup>2</sup>

\* Степень разбавления материала зависит от типа краскопультa, 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

#### Возможные методы нанесения

- AirMix (комбинированное распыление)
- Безвоздушное распыление

#### Сушка при 20°C

От пыли . . . . .	10 минут
На отлип . . . . .	40 минут
До складирования. . . . .	3 часа

#### Упаковка

Полиуретановый лак PU-1.043 . . . . .	25 л
Отвердитель №044 . . . . .	12,5 л/ 25 л

#### Гарантийный срок хранения

Полиуретановый лак PU-1.043 . . . . .	12 месяцев
Отвердитель №044 . . . . .	9 месяцев