Лак PU-1.043

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)
20%
30%
40%
50%
60%

Свойства покрытия

- высокая твердость;
- быстрое время сушки;
- высокая стойкость к бытовым продуктам (алкоголь, кофе и др.)

Подложки

Полиуретановый грунт PU-0.103

Применение

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

Смешивание компонентов:	По массе:
PU-1.043 для столешниц	100
Отвердитель №044	50
Разбавитель	“Разбавитель для ПУ ЛКМ”
Жизнеспособность композиции при 20°С	3 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%

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° С	10 минут	45 минут	3 часа

Упаковка

Лак PU-1.043 - 25 л. в евроведре
Отвердитель №044 - 25 л. в евроведре

Гарантийный срок хранения

Лак PU-1.043 - 12 месяцев
Отвердитель №044 - 4 месяца