

Нитроцеллюлозный лак L45001

Описание: L45001 – нитроцеллюлозный лак (50 глосс). Лак представляет собой раствор нитроцеллюлозы в органических растворителях, алкидной смоле, с введенными аддитивами. Лак L45001 используется для защиты и декорации мебельных изделий, предметов внутреннего интерьера, таких как, межкомнатные двери и т.д. Используется как финишное покрытие или как грунтовочный и финишный лак.

Технические характеристики

Тип связующего	Нитроцеллюлоза и синтетическая смола		
Физическое состояние	Жидкость		
Плотность	0,94 ± 0,05 г/см³		
Сухой остаток	23 ± 2 %		
Расход	80 - 120 г/м² 6 – 8 м²/ л		
Вязкость	40 - 50 сек. (DIN 4 при 20°C)		
Время высыхания	Устойчивость к пыли	5 – 7 минут	
	Прочность при касании	5 - 10 минут	
	Готовность к шлифованию	20 – 30 минут	
	Готовность к складированию	40 минут	
	(при температуре 20°C, относительной влаж. 60%, на стекле 200 μм)		
Внешний вид / степень блеска	Ровная однородная поверхность, без посторонних включений блеск под углом 60°: шелковисто-глянцевый 40 – 55 глосс, шелковисто-матовый 20 -25 глосс, глубоко матовый < 3 глосс		

Подготовка поверхности / нанесение:

Ступенчатое шлифование ДСП основы бумагой шлифовальной Р 150 – Р 180, твердое дерево Р 80 – Р 150/Р180. Поверхность должна быть сухой и чистой (отсутствие любых загрязнений, масляных пятен, силикона.)

Нанесение первого слоя лака L45001 120 – 150 г/м², через 30 минут лак шлифуется бумагой Р320 – Р400.

Нанесение второго слоя лака в количестве от 120г/м.² Сушка до складирования, в зависимости от рабочей среды, от 40 до 60 минут.

Лак L45001 нельзя наносить толщиной более, чем 150г/м² в один слой и более трех слоев.

Метод нанесения	Пневматическое распыление	Безвоздушное распыление (Airless)/ AirMix	Валик
Параметры	Разбавление 15%, Размер сопла 1,6 – 1,8мм, Давление 2 – 3 бар	Разбавление до 10%, Сопло 0,017''-0,019'' Давление 110 – 140 атм AirMix сопло 0,28-0,33мм, Давление распил.60 -100 бар	Разбавление до 5%

Разбавитель: S 302, Ацетон 10-15%

Упаковка: 20лит ведро

Срок хранения: 3 года в закрытом помещении в заводской упаковке при температуре + 5 °С - +25°С