



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3692 HELIODUR

Лак полиуретановый полуматовый

Технические данные

Связующее	Алкидные смолы
Растворитель	Органические растворители
Вязкость	45 - 55 сек
Плотность	
Блеск	18 - 22 %
Тон	
Сухой остаток	43 - 47 %
Пожароопасность	Огнеопасен
Морозостойкость	Да
Срок хранения	12 месяцев

Описание продукта

Двухкомпонентный полиуретановый лак на основе алкидной смолы и органических растворителей.

Материал обладает хорошей растекаемостью и адгезией к различным видам грунтов. Быстро сохнет. Технологичен, обладает длительной жизнеспособностью. Подходит для различных способов нанесения.

Подходит для большинства пород древесины и видов древесных материалов.

Внимание! Полиуретановые отвердители реагируют со влагой воздуха, поэтому не оставляйте тару открытой!

Подготовительные операции

1. Основу тщательно отшлифовать (зернистость шлифовального материала P150 - 180).
2. Перед отделкой основу очистить от пыли и других загрязнений.
3. Влажность основы должна находиться в пределах 10-20%. Температура основы должна быть в пределах 5 - 23 С.
4. Материал перед нанесением хорошо перемешать. Проверить цвет, глянец, вязкость. Температура материала должна быть в пределах 18-23 С.
5. Рабочую смесь материала хранить в пластмассовой, нержавеющей или транспортировочной таре.
6. При многослойном нанесении рекомендуется промежуточное шлифование. (зернистость шлифовального материала P220 - 240)
7. Использовать рекомендуемый растворитель и отвердитель.
8. Проверить жизнеспособность материала.

Назначение

Предназначен для финишной отделки деревянных поверхностей, подвергаемых средним нагрузкам внутри помещений.

Рекомендуется для промышленного производства, а также для индивидуальной и мелкосерийной отделки всех видов мебели и предметов интерьера, эксплуатируемых внутри помещений. (мебель для гостиной и спальни, шкафы, полки, стеллажи)

Способ нанесения

Пневматическое распыление

	Код	Объем, %
Отвердитель	3375	50
Разбавитель	3851	10 - 20
Жизнеспособность смеси	4 - 6 часов	
Рабочая вязкость смеси	18 - 21 сек	
Расход	120 - 140 г/м2	
Диаметр форсунок	1,2 - 1,5 мм	
Давление	2,5 - 3,0 бар	

Безвоздушное распыление

	Код	Объем, %	Код	Объем, %
Отвердитель	3375	50		
Разбавитель	3851	10 - 20		
Жизнеспособность смеси	4 - 6 часов			
Рабочая вязкость смеси	20 - 30 сек			
Расход	120 - 140 г/м2			
Диаметр форсунок	0,23 - 0,28 мм			
Давление	100 - 150 бар			

Сушка

Температура

	20 С	50-60 С
От пыли	15 мин	
На отлип	10 - 30 мин	15 мин
Шлифовка	90 мин	60 мин
Штабелирование	6 часов	3 часа

Приготовление рабочей смеси



100 %

Наименование

3692



50 %

Отвердитель

3375



15 %

Разбавитель

3851

Жизнеспособность смеси 4 - 6 часов

Примечание:

Клиент по своему желанию может получить техническую характеристику материала, приведенные в ней информация и рекомендации основаны на наших знаниях и опыте. При использовании данного материала необходимо учитывать технические и технологические условия на конкретном производстве. Палитра выкрасок выполняет рекламные функции и не является основой для рекламации. Оттенки образцов могут различаться между собой в зависимости от наносимого грунта, вида древесины и способа нанесения. Перед использованием материала необходимо тщательно перемешать продукт и сделать пробную выкраску.