

23.1. Технология окраски массива дуба

полиуретановыми материалами “ SAYERLACK ”.

Вариант № 1 Морилка + тёмно-серая патина + лак TU 6125/00.

МЕТОД: ПРОЗРАЧНЫЙ УКРЫВИСТЫЙ С ПАТИНОЙ

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ГЛЯНЦУ: ПОЛУМАТОВАЯ ОТДЕЛКА

СИСТЕМА ОКРАСКИ: МОРИЛКА (ХМ 8000/14), ПАТИНА (ХР 1981/29), ЛАК САМОГРУНТ (ТУ 6110/00)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ: ОТДЕЛКА ИЗДЕЛИЙ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ ТОЛЬКО ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ

ОКРАСКА: ФАСАДЫ, МЕБЕЛЬ, ТОЧЁННЫЕ И ПЛОСКИЕ ДЕТАЛИ

№	Наименование операции	Характеристики и условия	Материал, весовая рецептура
1	Шлифовка (подготовка поверхности изделия к окраске)	Зернистость абразива Р 180 – 220	
2	Окраска (нанесение красителя) ХМ 8000/14 – подчёркнутая текстура древесины	Нанесение: распылением Р _{возд} = 2 – 2,5 бар Диаметр форсунки = 1,0 – 1,4 мм Количество слоев - 1 Вес мокрого слоя от 50 до 100 г/м ²	1-й вариант Морилка ХМ 8000/14 1 или ацетон 1 – 10
3	Сушка (этажерка) до нанесения ЛКМ	Время: 10 минут Температура: 20°C Влажность воздуха: 40 – 70%	
4	Нанесение первого слоя самогрунтующегося лака ТУ 6110/00	Нанесение: распылением Р _{возд} = 2 – 2,5 бар Диаметр форсунки = 1,8 – 2,0 мм Количество слоев - 1 Вес мокрого слоя от 80 до 200 г/м ²	Самогрунт ТУ 6110 100 Отвердитель TH 780 50 Разбавитель DT 452 10 – 20 Жизнеспособность смеси 5 часов
5	Сушка (этажерка) до патины и шлифовки	Время: 8 часов Температура: 20°C Влажность воздуха: 40 – 70%	
6	Нанесение серой патины ХР 1981/29	Нанесение: распылением Р _{возд} = 2 – 2,5 бар Диаметр форсунки = 1,2 – 1,5 мм Количество слоев – 1 Вес мокрого слоя от 60 до 80 г/м ²	Патина серая ХР 1950/29 1 Разбавитель спирт 3 - 5 т.е рецептура смещивания 1 к 3 - 5
7	Шлифовка (ручная или механизированная)	Зернистость абразива Р 240 – 280	
8	Нанесение финишного слоя самогрунтующегося лака ТУ 6110/00	Нанесение: распылением Р _{возд} = 2 – 2,5 бар Диаметр форсунки = 1,8 – 2,0 мм Количество слоев - 1 Вес мокрого слоя от 80 до 160 г/м ²	Самогрунт ТУ 6110 100 Отвердитель TH 780 50 Разбавитель DT 452 10 – 20 Жизнеспособность смеси 5 часов
9	Сушка (этажерка) до складирования	Время: не менее 8 часов Температура: 20°C Влажность воздуха: 40 – 70%	