

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС №3

Промышленное окрашивание деревянных окон безвоздушным способом

ПОЛУПРОЗРАЧНОЕ (ЛЕССИРУЮЩЕЕ) ПОКРЫТИЕ с лаками «HEMEL»

№	Наименование операции	Характеристики и условия	Наименование материалов	Примечание
1.	Проведение провокации	Окунанием или обливом. Рекомендуемая температура для подложки древесины 15-25 °С.	Вода или специальный грунт	
2.	Шлифование	Провести подготовительное шлифование, убедившись, что влажность древесины не превышает 14%. Провести обеспыливание.	Зернистость абразива P120-150	
3.	Нанесение антисептика	Перед использованием тщательно перемешать содержимое тары. Наносить кистью, обливом или окунанием с соблюдением расхода 100-125 г/м ² .	Hemel WP1000	
4.	Сушка	Рекомендованная температура от +15 С° до +25 С° при относительной влажности 40-60%.		Время сушки от 1,5 до 2 часов
5.	Нанесение цветного грунта	Перед использованием тщательно перемешать содержимое тары. Наносить распылением с соблюдением расхода 100-125 г/м ² . Рекомендуемая температура от +15 С° до +25 С° при относительной влажности 60%.	Hemel BA1000	Заколоровать грунт в нужный цвет
6.	Сушка	Рекомендованная температура от +15 С° до +25 С° при относительной влажности 40-60%.		Время сушки от 1,5 до 2 часов
7.	Шлифование	Удаление поднявшегося ворса. Провести обеспыливание.	Зернистость абразива P180-240	
8.	Нанесение изолятора			
9.	Сушка	Рекомендованная температура от +15 С° до +25 С° при относительной влажности 40-60%.		Время сушки от 1,5 до 2 часов
10.	Шлифование	Удаление поднявшегося ворса. Провести обеспыливание.	Зернистость абразива P180-240	
11.	Нанесение первого слоя лака	Перед использованием тщательно перемешать содержимое тары. Наносить распылением с соблюдением расхода 125-150 г/м ² . Рекомендуемая температура от +15 С° до +25 С° при относительной влажности 60%.	Hemel TX9030	Время сушки от 1,5 до 2 часов.
12.	Шлифование	Удаление поднявшегося ворса. Провести обеспыливание.	Зернистость абразива P180-240	При необходимости
13.	Нанесение финишного слоя лака	Перед использованием тщательно перемешать содержимое тары. Наносить распылением с соблюдением расхода 125-150 г/м ² . Рекомендуемая температура от +15 С° до +25 С° при относительной влажности 60%.	Hemel TX9030	Покрытие готово к эксплуатации через 24 часа