



Технологии окраски деревянных окон и дверей (сосна)

Укрывистая покраска

Операция	Нанесение	Название	Примечание
Шпаклевание	Шпателем	Шпаклёвка ВД-АК-002-110 Цвет «Сосна»	Во избежание сильной усадки или растрескивания шпаклёвки избегать нанесения толстых слоёв шпаклёвки. Рекомендуемая толщина до 2 мм. Время сушки зависит от толщины слоя шпаклёвки. При необходимости повторить операцию шпаклевания
Шлифование	Ручные шлифмашинки		Зерно Р 100 -120
С целью достижения наивысшего качества поверхности окрашенного изделия рекомендуем выполнить «водную провокацию» или нанести бесцветный Антисептик ТА 141 , усилив биозащиту. После чего выполнить ещё одну шлифовку машинками или абразивными губками (зерно Р 150 - 220)			
Нанесение грунтовки	Распылением	Грунтовка АП 313 Цвет белый, по каталогу RAL, NCS	Расход 100 - 125 г/м2 При 20оС время сушки 1-2 ч При необходимости разбавление водой или Разбавителем CL-78M (до 5%)
Шлифование	Вручную абразивными губками, шлифмашинками. Следить за отсутствием прошлифовок до древесины.		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 1-го слоя краски	Распылением	Краска АТ 263 Цвет по каталогу RAL, NCS и пр	Расход 125 - 150 г/м2 При необходимости разбавление водой или Разбавителем CL-78M (до 5%) При 20оС время сушки 1-3 ч Время сушки зависит от цвета краски (от количества добавленного пигмента, который может менять свойства краски)
Шлифование	Вручную абразивными губками, шлифмашинками. Следить за отсутствием прошлифовок до древесины.		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 2-го слоя краски	Распылением	Краска АТ 263 Цвет по каталогу RAL, NCS и пр	Расход 125 - 150 г/м2 При необходимости разбавление водой или Разбавителем CL-78M (до 5%) При 20оС время сушки 1-3 ч Время сушки зависит от цвета краски (от количества добавленного пигмента, который может менять свойства краски)
Упаковка и хранение	До упаковки выдерживать деталь при нормальных условиях минимум 4-6 часов. Между окрашенными деталями рекомендуем использовать вспененный полиэтилен толщиной от 1 мм. Возможны и другие упаковочные материалы, но следует учитывать, что парафинированная бумага/картон может прилипнуть к покрытию, а стрейч плёнка требует обёртывания в несколько слоёв. В момент транспортировки и хранения желательнее избегать нагрева окрашенной детали свыше 40оС. При высоких температурах акриловое покрытие размягчается.		



Лессирующая покраска

Операция	Нанесение	Название	Примечание
Шпаклевание	Шпателем	Шпаклёвка ВД-АК-002-110 Цвет «Сосна»	Во избежание сильной усадки или растрескивания шпаклёвки избегать нанесения толстых слоёв шпаклёвки. Рекомендуемая толщина до 2 мм. Время сушки зависит от толщины слоя шпаклёвки. При необходимости повторить операцию шпаклевания
Шлифование	Ручные шлифмашинки		Зерно Р 100-120
С целью достижения наивысшего качества поверхности окрашенного изделия рекомендуем выполнить «водную провокацию» или нанести бесцветный Антисептик ТА 141 , усилив биозащиту. После чего выполнить ещё одну шлифовку машинками или абразивными губками (зерно Р 220 - 320)			
Нанесение лессирующей грунтовки	Распылением, окунанием, обливом, кистью	Грунт-антисептик АП 297 или Грунтовка АП 292 Цвет: лессирующие оттенки по каталогу (порядка 100 оттенков)	Расход 100 - 125 г/м ² При 20оС время сушки 1-2 ч В случае применения Грунтовки АП 292 , использование Антисептика ТА 141 до процесса грунтования является обязательным!
Шлифование	Вручную абразивными губками Следить за отсутствием прошлифовок до древесины.		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 1-го слоя лака	Распылением	Лак АТ 261 – матовый Лак АТ 264 – п/матовый Цвет прозрачный* <i>*С целью увеличения защиты древесины от УФ-излучения необходимо добавлять в лак 3-7% соответствующей колерованной грунтовки</i>	Расход 125 - 150 г/м ² При необходимости разбавление водой или Разбавителем CL-78М (до 5%) При 20оС время сушки 1-3 ч
Шлифование	Вручную абразивными губками, шлифмашинками.		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 2-го слоя лака	Распылением	Лак АТ 261 – матовый Лак АТ 264 – п/матовый Цвет прозрачный* <i>*С целью увеличения защиты древесины от УФ-излучения необходимо добавлять в лак 3-7% соответствующей колерованной грунтовки</i>	Расход 125 - 150 г/м ² При необходимости разбавление водой или Разбавителем CL-78М (до 5%) При 20оС время сушки 1-3 ч
Упаковка и хранение	До упаковки выдержать деталь при нормальных условиях минимум 4-6 часов. Между окрашенными деталями рекомендуем использовать вспененный полиэтилен толщиной от 1 мм. Возможны и другие упаковочные материалы, но следует учитывать, что парафинированная бумага/картон может прилипнуть к покрытию, а стрейч плёнка требует обёртывания в несколько слоёв. В момент транспортировки и хранения желательнее избегать нагрева окрашенной детали свыше 40оС. При высоких температурах акриловое покрытие размягчается.		