

## Технологии окраски погонажных изделий (фасадная доска)

### Укрывистая покраска

Операция	Нанесение	Название	Примечание
Шпаклевание*	Шпателем	<b>Шпаклёвка ВД-АК-002-110</b> 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 или шлифовально-калибровальный станок		Зерно Р 100 - 150
Нанесение грунтовки	Распылением, Щёточный станок	<b>Грунтовка АП 313</b> Цвет белый, по каталогу RAL, NCS	Расход 100 - 125 г/м <sup>2</sup> При 20оС время сушки 1-2 ч  При необходимости разбавление водой или <b>Разбавителем CL-78M</b> (до 5%)
Шлифование	Вручную абразивными губками или шлифовальный лепестковый станок		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 1-го слоя краски	Распылением, Щёточный станок	<b>Краска АТ 263</b> Цвет по каталогу RAL, NCS и пр	Расход 125 - 150 г/м <sup>2</sup>  При необходимости разбавление водой или <b>Разбавителем CL-78M</b> (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 или шлифовальный лепестковый станок		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 2-го слоя краски	Распылением, Щёточный станок	<b>Краска АТ 263</b> Цвет по каталогу RAL, NCS и пр	Расход 125 - 150 г/м <sup>2</sup>  При необходимости разбавление водой или <b>Разбавителем CL-78M</b> (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, хранение, транспортировка	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.		

\*При окраске тонкопильной Скандинавской фасадной доски все операции шлифования и шпаклевания следует пропустить.

*Лессирующая покраска*

Операция	Нанесение	Название	Примечание
Шпаклевание*	Шпателем	<b>Шпаклёвка ВД-АК-002-110</b> 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 или шлифовально-калибровальный станок		Зерно Р 100-150
Нанесение лессирующей грунтовки	Распылением, Щёточный станок	<b>Грунт-антисептик АП 297</b> Цвет: лессирующие оттенки по каталогу (порядка 100 оттенков)	Расход 100 - 125 г/м <sup>2</sup> При 20оС время сушки 1-2 ч
Шлифование	Вручную абразивными губками Следить за отсутствием прошлифовок до древесины.		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 1-го слоя лака	Распылением, Щёточный станок	<b>Лак АТ 261 – матовый</b> <b>Лак АТ 264 – п/матовый</b> Цвет прозрачный* <small>*С целью увеличения защиты древесины от УФ-излучения необходимо добавлять в лак 3-7% колерованной грунтовки АП 297</small>	Расход 125 - 150 г/м <sup>2</sup> При необходимости разбавление водой или <b>Разбавителем CL-78M</b> (до 5%) При 20оС время сушки 1-3 ч
Шлифование	Вручную абразивными губками Следить за отсутствием прошлифовок до древесины.		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 1-го слоя лака	Распылением, Щёточный станок	<b>Лак АТ 261 – матовый</b> <b>Лак АТ 264 – п/матовый</b> Цвет прозрачный* <small>*С целью увеличения защиты древесины от УФ-излучения необходимо добавлять в лак 3-7% колерованной грунтовки АП 297</small>	Расход 125 - 150 г/м <sup>2</sup> При необходимости разбавление водой или <b>Разбавителем CL-78M</b> (до 5%) При 20оС время сушки 1-3 ч
Упаковка, хранение, транспортировка	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.		

*\*При окраске тонкоплёной Скандинавской фасадной доски все операции шлифования и шпаклевания следует пропустить.*