

Технологии окраски деревянных домов снаружи

Укрывистая покраска клееного бруса (стабильная древесина)

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 шлифмашины		Зерно P 80 - 120
Нанесение грунтовки	Распылением или кистью	Грунтовка АП 313 Цвет белый, по каталогу RAL, NCS	Толщина мокрой пленки 100 - 125 мкм Расход 120 - 150 г/м ² При 20оС время сушки 1-2 ч При необходимости разбавление водой (до 20%) или Разбавителем CL-78M (до 10%)
Обработка торцов	Кистью	Торцевой герметик Цвет бесцветный или по RAL	С целью минимизации растрескивания торцов рекомендуем делать обработку торцов данным составом. Наносить желательно в 2 слоя. Общий расход 200 г/м ² . При 20оС время сушки 1-2 ч
Шлифование		Вручную абразивными губками, шлифмашинками. Следить за отсутствием прошлифовок до древесины.	Зерно P 150 - 320
Нанесение 1-го слоя краски	Распылением или кистью	Краска АТ 263 Цвет по каталогу RAL, NCS и пр	Толщина мокрой пленки ~ 150 мкм Расход 125 - 175 г/м ² При необходимости разбавление водой (до 20%) или Разбавителем CL-78M (до 10%) 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.	Зерно P 150 - 320
Нанесение 2-го слоя краски	Распылением или кистью. <i>В случае работы кистью рекомендуем нанести 3-й слой финишной краски</i>	Краска АТ 263 Цвет по каталогу RAL, NCS и пр	Толщина мокрой пленки ~ 150 мкм Расход 125 - 175 г/м ² При необходимости разбавление водой (до 20%) или Разбавителем CL-78M (до 10%) При 20оС время сушки 1-3 ч Время сушки зависит от цвета краски (от количества добавленного пигмента, который может менять свойства краски)

Лессирующая покраска клееного бруса (стабильная древесина)

Операция	Нанесение	Название	Примечание
Шлифование	Ручные шлифмашины		Зерно P 80-120
Нанесение лессирующей грунтовки	Распылением, кистью	Грунт-антисептик АП 297 Цвет: лессирующие оттенки по каталогу (порядка 100 оттенков)	Расход ~ 100 г/м ² При 20оС время сушки 1-2 ч
Обработка торцов	Кистью	Торцевой герметик Цвет бесцветный или по RAL	С целью минимизации растрескивания торцов рекомендуем делать обработку торцов данным составом. Наносить желательно в 2 слоя. Общий расход 200 г/м ² . При 20оС время сушки 1-2 ч
Шлифование	Вручную абразивными губками Покрытие очень тонкое, удалять поднявшийся ворс аккуратно. Избегать вышлифовки колерованной грунтовки.		Зерно P 220 - 320
Нанесение 1-го слоя лака	Распылением, кистью	Лак АТ 261 – матовый Лак АТ 264 – п/матовый Цвет прозрачный* *С целью увеличения защиты древесины от УФ-излучения необходимо добавлять в лак 3-7% колерованной грунтовки АП 297	Толщина мокрой пленки 125 - 150 мкм Расход 125 - 150 г/м ² При необходимости разбавление водой (до 20%) или Разбавителем CL-78M (до 10%) При 20оС время сушки 1-3 ч
Шлифование	Вручную абразивными губками, шлифмашинами.		Зерно P 150 - 320
Нанесение 2-го слоя лака	Распылением, кистью <i>В случае работы кистями рекомендуем нанести 3-й слой финишного лака</i>	Лак АТ 261 – матовый Лак АТ 264 – п/матовый Цвет прозрачный* *С целью увеличения защиты древесины от УФ-излучения необходимо добавлять в лак 3-7% колерованной грунтовки АП 297	Толщина мокрой пленки 125 - 150 мкм Расход 125 - 150 г/м ² При необходимости разбавление водой (до 20%) или Разбавителем CL-78M (до 10%) При 20оС время сушки 1-3 ч

Лессирующая покраска бревна и бруса (нестабильная древесина)

Операция	Нанесение	Название	Примечание
Шлифование	Ручные шлифмашины		Зерно Р 80-120
Нанесение антисептика	Распылением, кистью	Антисептик ТА 141 Цвет бесцветный	Расход ~ 100 г/м2 При 20оС время сушки 1-2 ч
Нанесение 1-го слоя масла	Кистью	Гидромасло БЦ - 300 Цвет: лессирующие оттенки по каталогу (порядка 100 оттенков)	Расход ~ 40-70 г/м2 Наносить тонким слоем, тщательно растирая кистью/ветошью/губкой по поверхности изделия. Излишки обязательно удалить. Масло должно полностью впитаться в древесину, не оставляя какой-либо плёнки на поверхности При 20оС время сушки 12 ч
Шлифование	Вручную абразивными губками		Зерно Р 220 - 320
Нанесение 2-го слоя масла	Кистью	Гидромасло БЦ - 300 Цвет: лессирующие оттенки по каталогу (порядка 100 оттенков)	Расход ~ 40-70 г/м2 Наносить тонким слоем, тщательно растирая кистью/ветошью/губкой по поверхности изделия. Излишки обязательно удалить. Масло должно полностью впитаться в древесину, не оставляя какой-либо плёнки на поверхности При 20оС время сушки 12 ч
Обработка торцов	Кистью	Торцевой герметик Цвет бесцветный или по RAL	С целью минимизации растрескивания торцов рекомендуем делать обработку торцов данным составом. Наносить желательно в 2 слоя. Общий расход 200 г/м2. При 20оС время сушки 1-2 ч