

- валик велюровый с длиной ворса 10 – 15 мм;
- пневмораспылитель: диаметр сопла 1,3 - 1,7 мм (в зависимости от вязкости материала и качества окрашиваемой поверхности);
- аппарат АВД/безвоздушное распыление: диаметр сопла – 0,011" - 0,013" (в зависимости от вязкости материала и качества окрашиваемой поверхности).

5 Указания по нанесению

5.1 Указания по нанесению лак «ОГНЕЗА-ЛАК» универсальный на деревянные поверхности

Лак наносится на подготовленную поверхность в 3 – 6 слоев. Толщина первого мокрого слоя не должна превышать 100 мкм (0,10 мм), последующие слои наносятся толщиной не более 200 мкм (0,2 мм) мокрого слоя с межслойной сушкой 8 ч. Время сушки при температурах ниже плюс (20 ± 2) °С может увеличиться до 16 - 24 часов и более.

5.1.1 Схема нанесения «ОГНЕЗА-ЛАК» универсальный для паркетного покрытия:

За счет низковязкого лака первые два слоя принято считать грунтовочными, для более высоких прочностных физико-механических характеристик, необходимо нанесение еще не менее 3 – 4 слоев лака. Межслойная сушка должна быть 6 – 8 ч при температуре (20 ± 2) °С.

Лак является самогрунтовочным, то есть может выступать одновременно в роли грунта и лака.

1 слой – грунтовочный, проникая в структуру древесины создает пленку внутри тем самым обеспечивая защиту изнутри.

2 слой – грунтовочный слой – выполняет функцию порозаполнения, за счет чего выравнивает поглощающую способность поверхности.

3 – 4 слои – обеспечивают защиту с декоративными свойствами (сохраняя рисунок древесины).

5 – 6 слои – создают надежную финишную защиту (однородное покрытие).

5.2 Указания по нанесению «ОГНЕЗА-ЛАК» универсальный на минеральные поверхности

Лак наносится на подготовленную поверхность в 2 – 4 слоя (не считая грунтовочного). Толщина мокрого слоя должна составлять не более 150 мкм (0,15 мм) с межслойной сушкой 8 ч. Время сушки при температурах ниже (20 ± 2) °С может увеличиться до 16 – 24 часов и более.

Для всех видов поверхностей окончательное формирование покрытия и набор им прочностных и огнезащитных характеристик происходит при температуре плюс (20 ± 2) °С через 7 – 10 дней после нанесения последнего слоя лака.

Расход лака на один слой – 0,135 кг/м².

Контроль внешнего вида покрытия проводится визуально. После высыхания лак должен образовывать пленку с ровной однородной поверхностью, не иметь трещин, отслоений и других нарушений целостности покрытия. В случае нарушения однородности покрытия вследствие механических повреждений или нарушения инструкции по эксплуатации рекомендуется ремонтное восстановление покрытия.

6 Требования безопасности

Лица, связанные с применением «ОГНЕЗА-ЛАК» универсальный, должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011 и ГОСТ 12.4.103.

Для защиты рук следует применять резиновые перчатки.

Для защиты органов дыхания следует применять фильтрующие респираторы по ГОСТ 12.4.296 и другие допущенные к применению средства защиты.

Помещения, в которых производятся окрасочные работы, должны быть снабжены приточно-вытяжной вентиляцией.

Лак не должен находиться вблизи открытых источников огня или вблизи сварочных работ.

Средства тушения пожара - песок, кошма, огнетушители марок ОП-5, пенные установки.

Высохшая пленка покрытия не выделяет токсичных веществ и не оказывает вредного воздействия на организм человека.

Температура хранения и транспортирования – от плюс 5 до плюс 30 °С.

Срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления в невскрытой заводской упаковке.

Срок сохранения огнезащитных свойств покрытия – не менее 10 лет.