

FARBMANN HOLZSCHUTZ LACK AK-110 WB



**МАТОВЫЙ АКРИЛОВЫЙ ЛАК ПО ДЕРЕВЯННЫМ
ПОВЕРХНОСТЯМ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для лакировки деревянных, панельных и бревенчатых поверхностей, а также для бетонных и кирпичных стен внутри зданий в сухих помещениях.

Не применять для лакировки полов, мебели, а также поверхностей в душевых и банях.

СВОЙСТВА

- для внутренних работ;
- не колерованный лак не изменяет цвет и оттенок древесины;
- создаёт прозрачное, гладкое покрытие;
- обладает хорошей эластичностью и адгезией к поверхности;
- хорошо пропитывает и защищает древесину;
- не желтеет;
- колеруется в широкий спектр цветов.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЛАКА

Согласно Техническому Регламенту (приказ №1394 Минэкономразвития) данный продукт относится к подкатегории A/5 (subcategory A/e - Directive 2004/42/EC).
Максимальное содержание ЛОС (VOC) для данной подкатегории - 130 г/л.
Фактическое содержание ЛОС в готовом к использованию продукте не превышает 120 г/л.

Дополнительную информации Вы найдете, перейдя по QR-коду, указанному выше.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Водный акриловый сополимер с минеральными наполнителями и функциональными добавками.
Расход на 1 слой	8-12 м ² / л. Практический расход зависит от типа поверхности, метода и условий нанесения, подготовки поверхности, формы изделия и других факторов.
Сухой остаток	Около 22 % масс.
Плотность	Около 1,0 кг/л.
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносить кистью, распылением или валиком. Рекомендации по нанесению указаны в пункте «Лакирование».
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли – около 30 минут. Следующий слой можно наносить через 2-4 часа. Время высыхания увеличивается при понижении температуры и повышении относительной влажности воздуха. Максимальная прочность покрытием достигается через 28 дней.
Блеск при 60°, GU	10±2.
Цвет	Бесцветный. База EP. Лак колеруется в системе Tikkurila Avatint по каталогу Tikkurila «Колеруемые лаки для интерьеров». Во избежание различий в оттенке используйте лак одной партии. При обработке поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество лака в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Окончательный цвет покрытия зависит от породы и первоначального цвета древесины, а также от количества слоев. Колерованный лак обмену и возврату не подлежит.
Хранение и транспортировка	Не допускать замораживания лака! Хранить в плотно закрытой таре при температуре не ниже +5°C и не выше +30°C, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей. После вскрытия использовать в течение 3 месяцев. В неполной таре свойства продукта могут измениться. Срок хранения – 24 месяца от даты изготовления, указанной на упаковке.
Тара	0,9 л; 2,7 л; 9 л; 18 л.
Нормативный документ	ТУ 20.3-24726322-003.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при лакировании

Во время нанесения и высыхания лака - рекомендуемая температура воздуха, лакированной поверхности и лака должна быть в пределах от +18 °C до +25°C; относительная влажность воздуха не более 70%. Влажность древесины 8-12 %, влажность бетонных оснований не более 4 %. Избегать воздействия на окрашиваемую поверхность сквозняков и прямых солнечных лучей.

Предварительная подготовка

Лакируемая поверхность должна быть сухой и чистой. Тщательно удалить старое отслаивающееся покрытие, очистить поверхность средством для подготовки поверхности (согласно инструкции по применению) от пыли, грязи, плесени, грибковой синевы и посторонних загрязнений.

Новая деревянная поверхность:

Очистить поверхность от грязи и пыли. Деревянную поверхность рекомендуется слегка увлажнить водой, дать высохнуть и зашлифовать поднявшиеся волокна древесины шлифовальной бумагой с зернистостью P100-320, пыль от шлифовки удалить.

Ранее лакированная поверхность:

Поверхность вымыть специальным моющим средством, затем тщательно промыть чистой водой. Отслаивающийся и растрескивающийся лак полностью удалить скребком. Всю поверхность отшлифовать шлифовальной бумагой, пыль от шлифовки удалить. Далее провести подготовку как указано в пункте «Новая деревянная поверхность».

Лакирование

Перед применением лак **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB** тщательно перемешать, а также периодически перемешивать во время лакирования. При необходимости возможно разбавить водой до 5%. Лак наносят в два слоя кистью по направлению волокон дерева, равномерно распределяя по поверхности от края до края доски или бревна. Для получения более гладкой поверхности произвести межслойную шлифовку.

Нанесение колерованного FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB:

Перед нанесением колерованного лака рекомендуется провести пробное лакирование на отдельном участке поверхности древесины на соответствие выбранному цвету. Вид древесины, цвет, влажность, степень шлифовки и т.д. влияют на окончательный цвет покрытия.

Колерованный лак наносят на поверхность непрерывно от края до края доски или бревна. Если требуется окрасить большую поверхность, то окрашивают по несколько досок за раз, для предотвращения разницы в оттенках. Для сохранения и подчеркивания структуры дерева колерованный лак рекомендуется наносить в один слой на деревянную поверхность.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесение

Далее на колерованное покрытие, для создания необходимых защитных и декоративных свойств, рекомендуется нанести слой бесцветного **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB**.

Пневматическое распыление:

Рекомендуемый диаметр сопла: 0,8-1,0 мм. Давление: 1-3 бар.

Безвоздушное распыление:

Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.011" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции). Давление: 80-120 бар.

Ремонтная окраска:

Для ремонтной окраски поверхности, окрашенной **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB**, можно применять тот же состав См. п. "Предварительная подготовка".

Очистка инструментов

Удалить остатки лака, после чего промыть водой или моющим средством Tikkurila «Пенсселипесу».

Уход

Не ранее, чем примерно через 1 месяц после лакировки готовое покрытие можно очищать нейтральными (pH 6–8) моющими средствами с помощью отжатой мягкой щетки, ткани или губки. Поверхность нельзя оставлять мокрой. Особенно грязные поверхности можно очищать слабыми щелочными моющими средствами (pH 8–10) с помощью, например, тряпки или губки. После очистки поверхность необходимо тщательно вымыть чистой водой.

Охрана труда

Лак является нетоксичным и пожаробезопасным. Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом.

Охрана окружающей среды

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях, практическом опыте и проверена в указанный в технической спецификации день. Качество материала обеспечивается фирменной системой менеджмента качества, полностью соответствующей требованиям международного стандарта ISO 9001. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной инструкцией по применению или при использовании не по назначению.