

FARBMANN HOLZSCHUTZ LACK AK-110 WB VI

**МАТОВЫЙ АКРИЛОВЫЙ ЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для защиты деревянных, панельных и бревенчатых поверхностей, а также для бетонных и кирпичных стен внутри помещений. Образует водо- и грязеотталкивающую поверхность. Содержит противоплесневый компонент, защищающий обработанную поверхность. Предотвращает появление плесени на обработанных стенах и потолках помещений в межсезонный период.

Не применять для обработки полов и мебели.

СВОЙСТВА

- для внутренних работ;
- не колерованный лак не изменяет цвет и оттенок древесины;
- создаёт матовое, прозрачное, гладкое покрытие;
- обладает хорошей эластичностью и адгезией к поверхности;
- хорошо пропитывает и защищает древесину;
- не желтеет;
- колеруется в широкий спектр цветов;
- применяется для обработки деревянных стен и потолков, защищает поверхность от грибков и плесени.

БЕЗОПАСНОСТЬ ЗАЩИТНОГО СОСТАВА

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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Водный акриловый сополимер с минеральными наполнителями, 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 16 % масс.
Плотность	Около 1,0 кг/л.
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносить кистью, распылением или валиком. Рекомендации по нанесению указаны в пункте «Нанесение защитного состава».
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли – 30 минут. Следующий слой можно наносить через 2-4 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха. Максимальная прочность покрытием достигается через 28 дней.
Блеск при 60°, GU	10±2.
Цвет	Бесцветный. База EP. Защитный состав колеруется в системе Tikkurila Avatint по каталогу Tikkurila «Колеруемые лаки для интерьеров». Во избежание различий в оттенке используйте защитный состав одной партии. При обработке поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество защитного состава в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Окончательный цвет покрытия зависит от породы и первоначального цвета древесины, а также от количества слоев. Колерованный защитный состав обмену и возврату не подлежит.
Хранение	Не допускать замораживания защитного состава! 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 нанесении

Во время нанесения и высыхания защитного состава - температура воздуха, обрабатываемой поверхности и защитного состава 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 обработанную поверхность сквозняков и прямых солнечных лучей.

Предварительная подготовка

Окрашиваемая 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:

Новую деревянную поверхность рекомендуется слегка увлажнить водой, дать высохнуть и зашлифовать поднявшиеся волокна древесины шкуркой шлифовальной (наждачной бумагой) с зернистостью P100-320, пыль от шлифовки удалить.

Ранее окрашенная поверхность:

Поверхность вымыть специальным моющим средством, затем тщательно промыть чистой водой. Отслаивающийся и растрескивающийся лак, краску полностью удалить скребком. Всю поверхность отшлифовать наждачной бумагой, пыль от шлифовки удалить.

Далее провести подготовку как указано в пункте «Новая деревянная поверхность».

Нанесение защитного состава

Перед применением защитный состав **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB Bi** тщательно перемешать, а также периодически перемешивать во время работ. При необходимости возможно разбавить водой до 5%. Состав 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 Bi:

Перед нанесением колерованного защитного состава рекомендуется провести пробное нанесение на отдельном участке поверхности древесины на соответствие выбранному цвету. Вид древесины, цвет, влажность, степень шлифовки и т.д. будут влиять на окончательный цвет покрытия.

Колерованный защитный состав 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.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нанесение защитного состава

Для сохранения и подчеркивания структуры дерева колерованный защитный состав рекомендуется наносить в один слой на деревянную поверхность. Далее на колерованное покрытие, для создания необходимых защитных и декоративных свойств, рекомендуется нанести слой бесцветного **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB Vi**.

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 Vi**, можно применять тот же состав См. п. "Предварительная подготовка".

Очистка инструментов

Удалить остатки защитного состава с инструмента, после чего промыть водой или моющим средством Tikkurila «Пенсселипесу».

Уход

Не ранее, чем через 1 месяц после нанесения 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

Защитный состав 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.