

FARBMANN HOLZSCHUTZ LACK AK-110 WB

**МАТОВИЙ АКРИЛОВИЙ ЛАК ПО ДЕРЕВ'ЯНИМ
ПОВЕРХНЯМ ДЛЯ ВНУТРІШНІХ РОБІТ**



СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Призначений для лакування дерев'яних, панельних поверхонь та колод, а також для бетонних і цегляних стін всередині будівель у сухих приміщеннях.

Не застосовувати для лакування підлог, меблів, а також поверхонь в душових і лазнях.

ВЛАСТИВОСТІ

- для внутрішніх робіт;
- не колерований лак не змінює колір і відтінок деревини;
- створює прозоре, гладке покриття;
- має гарну еластичність та адгезією до поверхні ;
- добре пропитує і захищає деревину;
- не жовтіє;
- колерується в широкий спектр кольорів.

БЕЗПЕКА ЛАКУ

Відповідно до Технічного Регламенту (наказ №1394 Мінекономрозвитку) даний продукт відноситься до підкатегорії A/5 (subcategory A/e - Directive 2004/42/EC).

Максимальний вміст ЛОС (VOC) для даної підкатегорії -130 г / л.

Фактичний вміст ЛОС в готовому до використання продукті не перевищує 120 г / л.

Додаткову інформації Ви знайдете, перейшовши по QR-коду зазначеному вище.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад	Водний акриловий сополімер з мінеральними наповнювачами та функціональними добавками.
Витрата на 1 шар	8-12 м ² /л. Практична витрата залежить від типу поверхні, методу і умов нанесення, підготовки поверхні, форми виробу та інших чинників.
Сухий залишок	Близько 22 % мас.
Густина	Близько 1,0 кг/л.
Розбавлювач	Вода.
Спосіб нанесення	Наносити пензлем, розпиленням або валиком. Рекомендації з нанесення вказані в пункті «Лакування».
Час висихання при +23 °C і відносній вологості 50%	Від пилу – близько 30 хвилин. Наступний шар можна наносити через 2-4 години. Час висихання збільшується по мірі зниження температури і підвищення відносної вологості повітря. Максимальна міцність покриттям досягається через 28 діб.
Блиск при 60°, GU	10±2.
Колір	Безбарвний. База ЕР. Лак колерується в системі Tikkurila Avatint по каталогу Tikkurila «Колеровані лаки для інтер'єрів». Щоб уникнути відмінностей у відтінку використовуйте лак однієї партії. При обробці поверхні великої площі рекомендується змішати необхідну кількість лаку в одній ємності, щоб забезпечити рівномірний відтінок. Остаточний колір покриття залежить від породи і початкового кольору деревини, а також від кількості шарів. Колерований лак обміну та поверненню не підлягає.
Зберігання та транспортування	Не допускати заморожування лаку! Зберігати в щільно закритій тарі при температурі не нижче +5°C і не вище +30°C, оберігаючи від впливу вологи і прямих сонячних променів. Після відкриття використати протягом 3 місяців. У неповній тарі властивості продукту можуть змінитися. Термін зберігання - 24 місяці від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.
Тара	0,9 л; 2,7 л; 9 л; 18 л.
Нормативний документ	ТУ 20.3-24726322-003.

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Умови при нанесенні

Під час нанесення і висихання лаку - температура повітря, оброблювальної поверхні і лаку повинна бути в межах від +18°C до +25°C; відносна вологість повітря не більше 70%. Вологість деревини 8-12%, вологість бетонних поверхонь не більше 4%. Уникати впливу на лаковану поверхню протягів і прямих сонячних променів.

Попередня підготовка

Поверхня, що оброблюється повинна бути сухою і чистою. Ретельно видалити всі покриття, що відшаровуються, очистити поверхню засобом для підготовки поверхні (згідно з інструкцією по застосуванню) від пилу, бруду, цвіль, грибкової синяви і сторонніх забруднень.

Нова дерев'яна поверхня:

Нову дерев'яну поверхню рекомендується злегка зволожити водою, дати висохнути і відшліфувати наждачним папером з розміром зерна P100-320 волокна деревини, що піднялися, пил від шліфування видалити.

Раніше пофарбована поверхня:

Поверхню вимити спеціальним миючим засобом, потім ретельно промити чистою водою. Лак або фарбу, що відшаровується і розтріскується повністю видалити скребком. Всю поверхню відшліфувати наждачним папером, пил від шліфування видалити.

Далі провести підготовку як зазначено в пункті «Нова дерев'яна поверхня».

Лакування

Перед застосуванням лак **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB** ретельно перемішати, а також періодично перемішувати під час лакування. При необхідності можливо розбавити водою до 5%. Склад наносять в два шари пензлем у напрямку волокон дерева, рівномірно розподіляючи по поверхні від краю до краю дошки або колоди. Для отримання більш гладкої поверхні провести міжшарове шліфування.

Нанесення колерованого **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB**:

Перед нанесенням колерованого лаку рекомендується провести пробне нанесення на окремій ділянці поверхні деревини на відповідність вибраному кольору. Вид деревини, колір, вологість, ступінь шліфування і та ін. будуть впливати на остаточний колір покриття.

Колерований лак наносять на поверхню безперервно від краю до краю дошки або колоди. Якщо потрібно обробити велику поверхню, то лак наносять по кілька дощочок за раз, для запобігання різниці у відтінках.

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Лакування

Для збереження і підкреслення структури дерева колерований лак рекомендується наносити в один шар на дерев'яну поверхню. Далі на колероване покриття, для створення необхідних захисних і декоративних властивостей, рекомендується нанести шар безбарвного **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB**.

Пневматичне розпилення:

Рекомендований діаметр сопла: 0,8-1,0 мм. Тиск: 1-3 бар.

Безповітряне розпилення:

Рекомендований діаметр сопла: 0.009"- 0.011" (кут розпилення вибирається в залежності від форми конструкції, що оброблюється). Тиск: 80-120 бар.

Ремонтне фарбування:

Для ремонтного фарбування поверхні, обробленої **FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB**, можна застосовувати той же склад. Див. П. "Попередня підготовка".

Очищення інструментів

Видалити залишки лаку з інструменту, після чого промити водою або миючим засобом Tikkurila «Пенсселіпесу».

Догляд

Не раніше, ніж через 1 місяць після оброблення готове покриття можна очищати нейтральними (pH 6-8) миючими засобами за допомогою віджатої м'якої щітки, тканини або губки. Поверхню не можна залишати мокрою. Особливо брудні поверхні можна очищати слабкими лужними миючими засобами (pH 8-10) за допомогою, наприклад, ганчірки або губки. Після очищення поверхню необхідно ретельно вимити чистою водою та витерти насухо.

Охорона праці

Лак є нетоксичним і пожежобезпечним. Проте, роботу слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайвого, непотрібного контакту з матеріалом.

Охорона навколишнього середовища

Не виливати в каналізацію, водойму або на ґрунт. Рідкі залишки передати до місця збору відходів. Порожню тару та сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.

ТІЛЬКИ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді та перевірена у зазначений в технічній специфікації день. Якість матеріалу забезпечується фірмовою системою якості, що повністю відповідає вимогам міжнародних стандартів ISO 9001. З виходом нового видання ця інформація втрачає силу. Як виробник фірма не може нести відповідальність за збиток, завданий застосуванням матеріалу не відповідно до виданої фірмою інструкції із застосування або в разі використання за неправильним призначенням.