

FARBMANN HOLZSCHUTZ BEIZE AK-100 WB

**АКРИЛОВА МОРИЛКА ПО ДЕРЕВ'ЯНИМ ПОВЕРХНЯМ
ДЛЯ ВНУТРІШНІХ РОБІТ**



СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Морилка призначена для декоративної обробки дерев'яних поверхонь усередині приміщень. Виділяє фактуру поверхні, підкреслює природний і неповторний малюнок деревини. Не вкриває поверхню як фарба, залишає видимою структуру деревини. Може наноситися як на шпон, так і на масив деревини. Застосовується для стін, стель, дверей, меблів, віконних рам і інших дерев'яних поверхонь. **Не підходить для обробки підлог і лазень, а також в якості самостійного покриття.**

Рекомендується використовувати в системі з продуктами FARBMANN:

- лаком Holzschutz Lack AK-110 WB;
- захисним складом Holzschutz Lack AK-110 WB Bi.

ВЛАСТИВОСТІ

- для сухих та вологих приміщень;
- тиксотропна, зручно наноситься на вертикальні поверхні;
- швидко сохне;
- для м'яких та твердих порід деревини;
- не має вираженого запаху;
- добре вбирається і рівномірно підкреслює структуру деревини;
- не утворює плівки;
- покращує зовнішній вигляд поверхні;
- не погіршує адгезію для подальшого шару;
- колерується в широкий спектр кольорів.

БЕЗПЕКА МОРИЛКИ

Відповідно до Технічного Регламенту (наказ №1394 Мінекономрозвитку) даний продукт відноситься до підкатегорії A/6 (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 130 г / л.

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

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад	Водний акриловий сополімер з функціональними добавками.
Витрата в 1 шар	10-12 м ² / л. Практична витрата залежить від породи, пористості, твердості, ступеню шліфовки деревини; метода та умов нанесення; кваліфікації виконавця; форми виробу і інших чинників.
Сухий залишок	Близько 6 % мас.
Густина	Близько 1,0 кг/л.
Розбавлювач	Вода.
Спосіб нанесення	Наносити пензлем, губкою або розпиленням. Рекомендації з нанесення вказані в пункті «Нанесення морилки».

Час висихання

ТМП (80–100 г/м ²)*	Температурний діапазон		
	+23°C	+50°C	IRM
Витримка між шарами, через	1 час	30 минут	3-5 минут

*ТМП – товщина мокрої плівки, після нанесення 80–100 г/м².

Час висихання та витримка між шарами залежать від товщини нанесеного шару, температури, відносної вологості повітря, вентиляції та інших факторів.

** IRM - сушка інфрачервоним випромінюванням хвилями середньої довжини.

Колір

Безбарвний.

База EP. Морилка колерується в системі Tikkurila Avatint по каталогам Tikkurila «Колеровані лаки для інтер'єрів», «Valtti», лесуючі кольори каталогу «Deco Grey».

Щоб уникнути відмінностей у відтінку використовуйте морилку однієї партії. При обробці поверхні великої площі рекомендується змішати необхідну кількість морилки в одній ємності, щоб забезпечити рівномірний відтінок. Остаточний колір покриття залежить від породи і початкового кольору деревини, а також від кількості нанесених шарів та фінішного покриття. Колерована морилка обміну та поверненню не підлягає.

Зберігання та транспортування

Не допускати заморожування морилки!

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 морилки - рекомендована температура повітря, поверхні, що оброблюється та морилки повинна бути в межах від +18°C до +25°C; відносна вологість повітря не більше 70%. Оптимальна вологість деревини 8-12%. Уникати впливу на оброблювальну поверхню протягів, пилу та прямих сонячних променів.

Попередня підготовка

Нова дерев'яна поверхня:

Оброблювана поверхня повинна бути сухою і чистою. Поверхню попередньо обробити миючим засобом **FARBMANN Holzschutz Waschmittel O-31 WB (згідно з інструкцією по використанню)** від цвілі, грибової синяви, пилу, бруду і сторонніх забруднень. Дати поверхні повністю висохнути.

Перед нанесенням морилки дерев'яна поверхня повинна бути відшліфована наждачним папером із зернистістю Р40-240, пил від шліфування видалити.

Важливо враховувати, що зернистість наждачного паперу впливає на відтінок покриття.

При нанесенні на деревину, яка містить в своєму складі дубильні речовини, враховувати можливу зміну кольору. Рекомендується проводити «шокову сушку».

Раніше пофарбована поверхня:

Раніше лаковану або пофарбовану дерев'яну поверхню очистити до чистого дерева. Далі провести підготовку як зазначено в пункті «Нова дерев'яна поверхня».

Нанесення морилки

Перед нанесення морилку **FARBMANN Holzschutz Beize AK-100 WB** ретельно перемішати, а також періодично перемішувати під час виконання робіт. Морилку наносять пензлем, губкою або розпиленням, не допускаючи утворення плівки.

Важливо. Перед початком виконання робіт на основній поверхні для перевірки відтінку потрібно провести пробне нанесення на невеликій ділянці. Остаточний колір покриття залежить від породи, твердості і початкового кольору дерева, розміру зерна шліфувального абразиву. Колір морилки оцінюється після нанесення фінішного покриття.

Щоб уникнути різниці у відтінку рекомендуємо наносити морилку на поверхню без перерв від початку до кінця дошки, уздовж волокон деревини. Морилка повинна повністю вбратися в поверхню, уникати нанесення товстих шарів морилки, не допускати патьоків. Для отримання більш світлого відтінку допускається морилку розбавити водою на 5-10%.

Морилка не закріплює ворс, що піднявся, не рекомендується шліфувати поверхню після нанесення морилки, можливі зміни в рівномірності кольору.

Рекомендується після повного висихання морилки нанести зверху захисне, фінішне покриття.

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Нанесення

Рекомендації щодо нанесення

Безповітряне розпилення:

Рекомендований діаметр сопла: 0.009"- 0.011" (кут розпилення вибирається в залежності від форми конструкції, що оброблюється). Тиск: 80-160 бар.

Комбіноване розпилення: Рекомендований діаметр сопла: 0.009"- 0.011" (кут розпилення вибирається в залежності від форми конструкції, що оброблюється). Тиск: 40-120 бар.
Допоміжний тиск повітря: 1-3 бар.

Рекомендовані фінішні покриття

**FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB;
FARBMANN Holzschutz Lack AK-110 WB Vi.**

Очищення інструментів

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

Догляд

Догляд за мореною поверхнею здійснювати в залежності від типу фінішного матеріалу.

Охорона праці

Морилка є нетоксичною і пожежобезпечною. 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.