



# PANEL LACQUER

ШОВКОВИСТО-МАТОВИЙ  
АКРИЛОВИЙ ПАНЕЛЬНИЙ ЛАК

## ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Призначений для захисту та декоративного оздоблення панелей, колод та інших дерев'яних елементів, а також для бетонних та цегляних поверхонь в середині приміщень. Використовується для лакування панелей стель та стін, колод, брусів та інше. Технологія **Extra Wetting** дозволяє створювати лакову поверхню з підвищеною адгезією, що подовжує строк захисту поверхні від впливу вологи та зберігає зовнішній вигляд деревини.

Не підходить для лакування підлог та поверхонь у парильні.

- для декорування та захисту дерев'яних поверхонь
- для внутрішніх робіт
- без запаху
- напівматовий
- технологія Extra Wetting
- професійне колерування
- плівка стійка до тривалої дії води (не біліє)
- плівка стійка до дії побутової хімії

## БЕЗПЕКА ЛАКУ

Дозволений для застосування в дитячих дошкільних і шкільних закладах, а також для лікувально-профілактичних установ, є висновок державної санітарно-гігієнічної експертизи.



Лак відповідає вимогам СОУ OEM 08.002.12.019 «Лакофарбові матеріали. Екологічні критерії оцінювання життєвого циклу», розробленого за принципами та структурою оцінювання життєвого циклу продукції ДСТУ ISO 14040 (ISO 14040, IDT). Сертифікат видано органом з екологічного маркування ВГО «Жива планета».



Panel Lacquer є нетоксичним і пожежобезпечним, не містить легколетких органічних розчинників, важких металів, фенолів, алкілфенолетоксилату і аміаку. Границяний вміст VOC для цієї продукції 130 г/л: підкатегорія A/5 — Технічний Регламент 1394 (subcategory A/e — Directive 2004/42/CE). Фактичний вміст VOC в готовому до використання лаку не перевищує 35 г/л.

# ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Склад

Водна дисперсія акрилового полімеру з матуючими наповнювачами, восковими та функціональними добавками та комплексом допоміжних речовин **Extra Wetting**. У складі використовується сировина виробництва ЕС, Великої Британії та Швейцарії.

## Витрата на 1 шар

До 10 м<sup>2</sup>/л.

## Сухий залишок

Близько 35% мас.

## Густота

Близько 1,0 кг/л.

## Розчинник

Вода.

## Спосіб нанесення

Наносити пензлем, розпиленням або валиком.

## Час висихання за +23°C і відносній вологості 50%

Від пилу – 1 година. Наступний шар можна наносити через 2–4 години. Час висихання збільшується зі зниженням температури і підвищеннем відносної вологості повітря. Максимальна міцність покриття досягається через 28 діб.

## Бліск

Напівматовий (ДСТУ EN 13300:2012).

## Колір

Безколірний. База ЕР. Лак колерується за каталогом «Кольоровані лаки для інтер'єрів».

## Хімстійкість

Витримує часте очищення з використанням миючих і дезінфікуючих засобів.

## Термостійкість

Готове покриття витримує вплив температур до +80°C.

## Зберігання

Не допускати заморожування лаку! Лак зберігати і транспортувати при температурі +5°C ...+30°C в герметично закритій упаковці виробника. Термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення, вказаної на упаковці.

## Тара

0,9 л; 2,0 л.

# ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

## Умови під час лакування

Поверхня повинна бути сухою. Температура повітря, матеріалу і поверхні повинна бути у межах від +10°C до +28°C; відносна вологість повітря не більше 80%. При нанесенні уникати протягів.

# ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

## Попередня підготовка

Оброблювана поверхня повинна бути сухою. Ретельно видалити покріття, що відшаровуються, очистити від пилу, бруду, масляних плям та інших речовин, що знижують адгезію. Нову дерев'яну поверхню рекомендується злегка зволожити водою, дати висохнути та зашліфувати волокна деревини, що піднялися. Раніше пофарбовані поверхні вимити лужним миючим розчином (наприклад, засобом Мааліпесу ТМ Tikkurila), ретельно промити чистою водою і висушити. Глянсові поверхні відшліфувати до матового стану, пил від шліфування видалити.

**Panel Lacquer** ретельно перемішати перед застосуванням і періодично помішувати під час застосування. Розводити не рекомендується, але при необхідності можна розвести до 5% водою. Лак наносять в два шари пензлем або розпиленням, рівномірно розподіляючи його по всій поверхні. Краще за все для лакування підходять синтетичні пензлі.

## Нанесення

**Нанесення кольорованого Panel Lacquer.** Перед нанесенням кольорованого лаку рекомендується провести пробне лакування тієї ж деревини. Кольорований лак рекомендується наносити пензлем в один шар (за необхідності у два шари) розведеним на 20–30% водою на нову дерев'яну поверхню, або поверхню з якої видалено попереднє покріття. Кольорований лак наносять на поверхню безперервно від краю до краю, або якщо велика поверхня, то по декілька дощечок за раз для запобігання різниці у відтінках. Захисний шар (один або два) наносять безколірним нерозведеним **Panel Lacquer**. На кінцевий колір покриття впливають колір, пористість та кількість шарів нанесеного лаку. Ремонтне фарбування покріття **Panel Lacquer** виконувати цим самим лаком або іншим лаком, що розбавляється водою. Див. пункт «Попередня підготовка».

## Очищення інструментів

Після застосування інструмент промити водою або миючим засобом (наприклад, засобом Пенсселіпесу ТМ Tikkurila).

## Догляд

Готове покріття рекомендується очищати нейтральним чи слабо лужним миючим розчином за допомогою м'якої тканини або губки не раніше, ніж через місяць після нанесення. Для свіжолакованої поверхні рекомендується легке очищення м'якою вологою тканиною, уникаючи натирання.

## Охорона праці

Лак є нетоксичним і пожежобезпечним. Проте, роботу слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайного, непотрібного контакту з матеріалом. На лак є висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

## Охорона навколошнього 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.

Достовірність цих даних ґрунтуються 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.