



PANEL LACQUER

ШЕЛКОВИСТО-МАТОВЫЙ
АКРИЛОВЫЙ ПАНЕЛЬНЫЙ ЛАК

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для защиты и декоративной отделки панелей, бревен и других деревянных элементов, а также для бетонных и кирпичных поверхностей внутри помещений. Используется для лакировки панелей потолков и стен, бревен, брусьев и прочее. Технология **Extra Wetting** позволяет создавать лаковую поверхность с повышенной адгезией, что удлиняет срок защиты поверхности от воздействия влаги и сохраняет внешний вид древесины.

Не подходит для лакировки полов и поверхностей в парилке.

- для декорирования и защиты деревянных поверхностей
- для внутренних работ
- без запаха
- гляцевый
- технология Extra Wetting
- профессиональная колеровка
- пленка устойчива к длительному воздействию воды (не белеет)
- пленка устойчива к воздействию бытовой химии

БЕЗОПАСНОСТЬ ЭМАЛИ

Разрешен для применения в детских дошкольных и школьных заведениях, а также для лечебно-профилактических учреждений, есть заключение государственной санитарно-гигиенической экспертизы.



Лак соответствует требованиям СОУ OEM 08.002.12.019 «Лакокрасочные материалы. Экологические критерии оценки жизненного цикла», разработанного по принципу и структуре оценки жизненного цикла продукции ДСТУ ISO 14040 (ISO 14040, IDT). Сертификат выдан органом по экологической маркировке ВГО «Живая планета».



Panel Lacquer является нетоксичным и пожаробезопасным, не содержит легколетучих органических растворителей, тяжёлых металлов, фенолов, алкилфенолэтоксилата и аммиака. Граничное содержание VOC для этой продукции 130 г/л: подкатегория A/5 – Технический Регламент 1394 (subcategory A/e – Directive 2004/42/CE). Фактическое содержание VOC в готовом к использованию продукте не превышает 35 г/л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Водная дисперсия акрилового полимера с матирующими наполнителями, восковыми и функциональными добавками и комплексом вспомогательных веществ Extra Wetting. В составе используется сырьё производства ЕС и Швейцарии.
Расход на 1 слой	До 10 м ² /л.
Сухой остаток	Ок. 35% масс.
Плотность	Ок. 1,0 кг/л.
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносить валиком, кистью или распылением.
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли – 1 час. 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	Полуматовый (ДСТУ EN 13300:2012).
Цвет	Бесцветный. База EP. Лак колеруется за каталогом «Колерованные лаки для интерьеров».
Химстойкость	Выдерживает частую очистку с использованием моющих и дезинфицирующих средств.
Термостойкость	Готовое покрытие выдерживает воздействие температур до +80°C. Не допускать замораживания лака!
Хранение	Лак хранить и транспортировать при температуре +5°C ...+30°C в герметически закрытой упаковке производителя. Срок хранения – 24 месяца от даты изготовления, указанной на упаковке.
Тара	0,9 л; 2,0 л.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при лакировании	Лакируемая поверхность должна быть сухой. Температура воздуха, материала и поверхности должна быть в пределах от +5°C до +28°C; относительная влажность воздуха не более 80%. Избегать сквозняков при нанесении.
--------------------------------	--

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Предварительная подготовка

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Тщательно удалить отслаивающиеся покрытия, очистить от пыли, грязи, маслянистых пятен и других веществ, снижающих адгезию. Новую деревянную поверхность рекомендуется слегка увлажнить водой, дать высохнуть и зашлифовать поднявшиеся волокна древесины. Ранее окрашенные поверхности вымыть щелочным моющим раствором (например, средством Маалипесу ТМ Tikkurila), тщательно промыть чистой водой и высушить. Глянцевые поверхности отшлифовать до матового состояния, пыль от шлифовки удалить.

Лакирование

Неокрашенная поверхность: Лак тщательно перемешать перед применением. Во избежание различий в оттенке, для лакирования сплошной поверхности смешать в одной емкости достаточное количество лака. В случае применения лака разных партий, стыки рекомендуется выполнять по линиям конструкции для того, чтобы сделать их незаметными. Наносить валиком, кистью или распылением в 2 слоя. При необходимости, для нанесения 1-го слоя разбавить водой (не более 10%). Время высыхания каждого слоя – 1–2 часа в зависимости от условий. Полной износостойкости покрытие достигает через месяц.

Очистка инструментов

Удалить остатки лака с инструмента, после чего промыть водой или моющим средством Пенсселипесу (ТМ Tikkurila). Следы подсохнувшего лака с инструмента можно удалить моющим средством Пенсселипесу.

Уход

Готовое покрытие рекомендуется очищать нейтральным моющим раствором с помощью мягкой ткани или губки не ранее, чем через месяц после окраски. Со свежелакированной поверхностью следует обращаться осторожно в течение нескольких недель, т.к. при нормальных условиях покрытие достигает своей окончательной твердости только через месяц. В случае если необходимо очищать поверхность ранее этого срока, рекомендуется легкая очистка мягкой влажной тканью, избегая натирания.

Охрана труда

Лак является нетоксичным и пожаробезопасным. Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На лак имеется заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

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.

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 по неправильному назначению.