



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

# ECO K2

2-х компонентный паркетный лак на водной основе с высокими показателями защиты от царапин и абразивоустойчивостью для паркетного пола

## ОПИСАНИЕ:

2-х компонентный экологически чистый полиуретано-акрилатный лак на водной основе для деревянных полов с нормальной и высокой степенью износоустойчивости. Может использоваться в помещениях как жилого, так и коммерческого предназначения (офисы, школы, торговые центры). ECO K2 отличается высокой прочностью, абразивоустойчивостью, и простотой нанесения, благодаря великолепной растекаемости. Используется для покрытия традиционных деревянных полов (штучного паркета и массивной доски) шлифованных и необработанных, а также для покрытия ступеней. Обогащает цвет и текстуру древесины. Для внутреннего использования. Пригоден на тёплые полы с водяным отоплением. Степень глянца: матовый (15) и полуматовый (45).



- Высокая абразивоустойчивость
- Высокая устойчивость к химическим воздействиям и износу
- Высокая устойчивость к пожелтению
- Высокая устойчивость к царапинам
- Хорошая заполняемость
- Высокая прочность
- Лёгкое нанесение валиком

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	прозрачная жидкость
Химический состав:	полиуретановые и акриловые смолы
Плотность:	компонент А 1,05 г/см <sup>3</sup> – компонент В 1,120 г/см <sup>3</sup>
Соотношение смеси:	10:1
Разбавление:	не требует, готов к использованию
Нанесение:	валиком
Жизнеспособность смеси:	180 минут
Средний расход:	один слой 100 г/м <sup>2</sup>
На отлип:	около 45–60 минут (зависит от толщины слоя)
Нанесение последующего слоя (без шлифовки):	120–180 мин (зависит от толщины слоя)
Время для шлифовки:	приблизительно 8–12 часов (зависит от толщины слоя)
Полное высыхание:	7 дней
Очищающее средство:	чистая вода
Хранение:	12 месяцев в не открытой упаковке
Температура хранения:	между +5 °С и +25 °С
Упаковка:	компонент А (база) 5 л – компонент В (отвердитель) 0,5 л

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Начните шлифование грубой шлиф бумагой (зерно 36, 40, потом зерно 60). Влажность деревянного пола должна составлять 9±2 %. После завершения первичной (грубой шлифовки) нанесите шпаклёвку для деревянных полов или шпаклёвочную жидкость, смешанную с пылью для заполнения небольших щелей, трещин, а также порозаполнения (ECOSTUC PLUS, RASOSTUC). После высыхания продолжите финишную шлифовку с помощью

барабанной машины бумагой с зерном 80, а потом 100. Для достижения более высокого качества дополнительно нужно произвести шлифовку плоскошлифовальной машиной с зерном 120. После чего нанесите один слой **COMFORT PRIME 1K**. Грунт не нужно шлифовать, лак нужно нанести на огрунтованную поверхность в течение 24 часов, после слоя праймера.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ:

Оба компонента должны пройти температурную акклиматизацию в помещении. Хорошо взболтайте канистру перед использованием. Смешайте компонент А и компонент В в пропорции 10:1 путём взбалтывания. Подождите около 10 минут для наступления химической реакции.

Нанесите достаточный слой с помощью валика для водных лаков. После 6–12 часов сделайте промежуточную шлифовку шлиф бумагой зерном 180–220 и затем нанесите 2 слой. В течение 7 дней после полного покрытия нельзя покрывать чем-либо полы, а также проводить мытьё или уборку.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Рекомендации даны согласно DIN 18356 «Работа по установке деревянных полов и штучного паркета». Условия работы: температура + 20 °C и 50 % относительной влажности воздуха. Не наносите **ECO K2** при температуре воздуха ниже +10 °C и влажности выше 65 %. Для нестандартных видов древесины (например, экзотические породы) консультируйтесь у нашего представителя в вашем регионе. При низких температурах процесс высыхания замедляется, а при высоких ускоряется. В случае неблагоприятных условиях и низкой вязкости продукта при температуре выше +25 °C, время высыхания можно продлить путём разбавления 3–5 % воды. Открытые канистры должны быть использованы как можно быстрее.

**ECO K2** должен высохнуть для промежуточной шлифовки. После 24 часов по полу можно ходить (лёгкая пешая нагрузка). Не покрывайте коврами или подвергать очистки в течение 7–10 дней после окончания работ. Регулярное использование средства по уходу увеличивает срок службы лакового покрытия. Для дополнительной информации отправьте информацию на электронную почту [sale@lechnerspa.ru](mailto:sale@lechnerspa.ru)

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

Перед осуществлением любой работы убедитесь, что Вы снабжены соответствующими Техническими спецификациями Безопасности и ознакомились с данным техническим листом. Обеспечьте хорошую вентиляцию в течение производства работ и высыхания. Во время применения используют защитный крем или защитные перчатки.

## ГАРАНТИЙНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ:

Данный Лист Технической Информации является только общим руководством и может не содержать соответствующую информацию при специфических условиях использования. Lechner Spa не принимает на себя ответственность за потерю или повреждения, которые могут последовать из-за использования данной продукции. Поскольку использование, рабочая территория, нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне контроля компании-производителя и зависят от ряда факторов. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты или свяжитесь с нашим официальным представителем.

## УХОД ЗА ДЕРЕВЯННЫМИ ПОЛАМИ – ОЧЕНЬ ВАЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОКРЫТИЯ

Схема лакового покрытия в **2 слоя**  
для полов с нормальной и средней степенью нагрузки

1. Шлифовка
2. Нанесение 1-го слоя грунта **COMFORT PRIME K1**
3. Нанесение 1-го слоя лака **ECO K2**
4. Промежуточная шлифовка
5. Нанесение 2-го слоя лака **ECO K2**

Схема лакового покрытия в **3 слоя**  
для полов со средней и высокой степенью нагрузки

1. Шлифовка
2. Нанесение 1-го слоя грунта **COMFORT PRIME K1**
3. Нанесение 1-го слоя лака **ECO K2**
4. Промежуточная шлифовка
5. Нанесение 2-го слоя лака **ECO K2**
6. Промежуточная шлифовка
7. Нанесение 3-го слоя лака **ECO K2**