

## РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

# COMFORT K2

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

**ОПИСАНИЕ:**

2- 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). **COMFORT K2** отличается высокой прочностью, абразиво устойчивостью, и простота 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 теплые полы с водяным отоплением. Степень глянца: матовый (15), полуматовый (45).

- Высокая абразиво устойчивость
- Высокая устойчивость к химическим воздействиям и износу
- Высокая устойчивость к пожелтению
- Высокая устойчивость к царапинам
- Хорошая заполняемость
- Высокая прочность
- Легкое нанесение валиком

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

<b>Внешний вид</b>	прозрачная жидкость
<b>Химический состав:</b>	полиуретановые и акриловые смолы
<b>Плотность:</b>	компонент А 1,05 гр./см <sup>3</sup> – компонент В 1,120 гр./см <sup>3</sup>
<b>Соотношение смеси:</b>	10: 1
<b>Разбавление:</b>	не требует, готов к использованию
<b>Нанесение:</b>	валиком
<b>Жизнеспособность смеси:</b>	180 минут
<b>Средний расход:</b>	один слой 100 гр./м <sup>2</sup>
<b>На отлип:</b>	приблизительно 45-60 минут (зависит от толщины слоя)
<b>Нанесение последующего слоя (без шлифовки):</b>	120 мин – 180 мин (зависит от толщины слоя)
<b>Время для шлифовки:</b>	приблизительно 8 - 12 часов (зависит от толщины слоя)
<b>Полное высыхание:</b>	7 дней
<b>Очищающее средство:</b>	чистая вода
<b>Хранение:</b>	12 месяцев в не открытой упаковке.
<b>Температура хранения:</b>	между +5°С и +25°С
<b>Упаковка:</b>	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**. **COMFORT PRIME 1K** 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 слоя. В течение 7 дней после полного покрытия нельзя покрывать чем-либо полы, а также проводить мытьё или уборку.

**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 слоя **COMFORT PRIME K1**
3. Нанесение 1 слоя лака **COMFORT K2**
4. Промежуточная шлифовка
5. Нанесение 2 слоя лака **COMFORT K2**

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

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

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** Рекомендации даны согласно DIN 18356 “ Работа по установке деревянных полов и штучного паркета” Условия работы: температура + 20° С и 50% относительной влажности воздуха. Не наносите **COMFORT K2** при температуре воздуха ниже +10°С 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 убыстряется. В случае неблагоприятных условиях и низкой вязкости продукта при температуре выше +25°С, время высыхания можно продлить путём разбавление 3-5% воды. Открытые канистры должны быть использованы как можно быстрее. **COMFORT 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.