



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

COMFORT K1

1К полиуретано-акриловый лак на водной основе для паркетного пола

ОПИСАНИЕ:

1К полиуретано-акриловый лак на водной основе для покрытия деревянных полов с нормальной и средней износоустойчивости. COMFORT K1 имеет хорошую укрывистость, стойкость на истирание и царапины, хорошая химическая устойчивость. COMFORT K1 защищает и сохраняет деревянные и паркетные полы, рекомендуется для покрытия новых полов, а также для восстановления и реставрации лакового покрытия. Совместим с COMFORT PRIME 1K и COMFORT K2.

Продукт свободен от NMP, произведён в соответствии с европейской директивой 2004/42/CE об ограничении воздействия вредных веществ, содержащихся в продукте (VOC): максимально 25 г/л при лимите 140 г/л. Для внутреннего использования. Может быть использован на тёплых полах с водяным отоплением. Степень глянца: матовый (15), полуматовый (45).



- Хорошая устойчивость к царапинам и износу
- Хорошая заполняемость
- Хорошая устойчивость к бытовой химии
- Хорошая прочность
- Отличная растекаемость
- Лёгкое нанесение валиком

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	прозрачная жидкость
Химический состав:	полиуретановые и акриловые смолы
Плотность:	1 г/см ³
Разбавление:	не требует, готов к использованию
Нанесение:	валиком
Средний расход:	один слой 100 г/м ²
Образование плёнки:	около 30 минут (зависит от толщины слоя)
На отлип:	около 60 минут (зависит от толщины слоя)
Нанесение последующего слоя (без шлифовки):	около 180 мин (зависит от толщины слоя)
Время для шлифовки:	приблизительно 6–12 часов (зависит от толщины слоя)
Испытание на абразиметре Табера (1 000 оборотов, 1 000 грамм, колесо CS-10):	20 мг
Полное высыхание:	7 дней
Очищающее средство:	чистая вода
Хранение:	12 месяцев в не открытой упаковке
Температура хранения:	между +5 °C и +25 °C
Упаковка:	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:

Лак должен пройти температурную акклиматизацию в помещении. Хорошо взболтайте канистру перед использованием. 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 **COMFORT 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 разбавление 3–5 % воды. Открытые канистры должны быть использованы как можно быстрее.

COMFORT K1 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

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**
в сочетании с грунтом **COMFORT PRIMER 1K**

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

Схема лакового покрытия в **3 слоя**
без использования грунта **COMFORT PRIMER 1K**

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