



SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



ECO K2

2К ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК С ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ
СТЕПЕНЬЮ ПРОЧНОСТИ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ
ПОКРЫТИЙ ИЗ ДЕРЕВА

- ✓ УСТОЙЧИВОСТЬ К ЦАРАПИНАМ И ИЗНОСУ
- ✓ ЭКОЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ
- ✓ УСТОЙЧИВОСТЬ К БЫТОВОЙ ХИМИИ
- ✓ ЛЕГКАЯ ШЛИФОВКА
- ✓ ХОРОШАЯ ПРОНИКАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ



ECO K2

2-К ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК С ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ СТЕПЕНЬЮ ПРОЧНОСТИ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ ДЕРЕВА



ОПИСАНИЕ

Экологичный 2-х компонентный полиуретановый лак на водной основе с высокими показателями износостойчивости для деревянных покрытий. Устойчив к воздействию бытовой химии. ECO K2 отличается превосходной прозрачностью покрытия (эффект линзы). Используется для покрытия традиционных деревянных полов (штучного паркета, инженерной, паркетной и массивной доски) и придает древесине легкий тонированный эффект. Отлично подходит как для жилого, так и коммерческого предназначения (офисы, школы, торговые центры). Для использования внутри помещений. Не содержит NMP (без N-метилпирролидона). Произведен согласно с европейской директивой 2004/42/CE об ограничении воздействия вредных веществ, содержащихся в продукте ЛОС (летучих органических соединений): максимально 69 г/л при лимите 140 г/л.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА



Нанесение
С помощью валика



Нанесение
С помощью кисти



Подходит для использования в помещении



Плёнокообразования
около 30 минут
Время высыхания на отлип
около 60 минут
Время до шлифовки
около 12 часов
Полное высыхание
около 36-48 часов



Пропорция смешения
10:1 (A:B)



Время жизнеспособности смеси
2-3 часа



Химическая основа
Полиуретановая дисперсия на водной основе



Степень блеска
матовый (15% глосс)
полуматовый (45% глосс)
глянцевый (85% глосс)



Хранение
12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке



Расход
80-100 мл/м²



Температура применения
+10 -+30° C



Перед применением интенсивно взболтать



Очистка
Водой
(пока продукт не высох)



Беречь от мороза



Фасовка комбибак
5 л + 0,5 л

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Влажность деревянного пола должна составлять 9±2 %. Выполните шлифовку абразивом зернистостью (P-36,40,60,80), удалите пыль с помощью пылесоса и убедитесь в том, что поверхность ровная и без загрязнений (воска, смазки, масла, и т. д.). После нанесите специальный шпатлёвочный раствор смешанный с древесной пылью для заполнения небольших щелей, трещин, RASOSTUC CH1 T (см. тех. лист). После высыхания выполните финишную шлифовку абразивом зернистостью P- 100/ 120. Перед нанесением материала тщательно обеспыльте поверхность при помощи пылесоса. Совместим с грунтами COMFORT PRIME 1K или FONDO CH 7 SPECIAL (см. тех. лист).

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Хорошо взболтайте канистру перед использованием. Перед использованием, оба компонента должны принять температуру помещения. Не встряхивайте часть B (отвердитель) во избежание излишней дегазации. Добавьте компонент B (отвердитель) в ёмкость с компонентом A (база) и тщательно размешайте до получения однородной массы. Перелейте лак с использованием фильтра в чистую ёмкость и подождите 10-15 мин перед применением для наступления химической реакции и выхода остаточного воздуха из смеси. Равномерно нанесите лак в количестве, рекомендованном в данном тех. листе. После 12 часов сделайте промежуточную шлифовку абразивом зернистостью 180/ 220 удалите пыль и нанесите следующий слой лака. Допускается нанесение в 3 слоя (см. схему).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Время указанное в характеристиках, относится к температуре окружающей среды +20°С и относительной влажности воздуха 50%. Не наносите ECO K2 при температуре воздуха ниже +10°С и влажности выше 65%. Учитывайте, что при низких температурах процесс высыхания замедляется, а при высоких ускоряется. В условиях с температурой выше +25°С разбавляйте путем добавления в лак DILUENTE ECO R 3-5 % (от общего объема). В случае вскрытия упаковки используйте материал в кратчайшие сроки. Всегда рекомендуем проводить тесты на совместимость с неизвестными породами древесины, чтобы исключить любые технические ошибки и предварительно определить будущий цвет древесины. Не покрывайте коврами и не подвергайте очистке полы в течение 7-10 дней после окончания работ. Регулярное использование средства по уходу увеличивает срок службы лакового покрытия. В дополнение к информации, приведенной в данном техническом паспорте, всегда следуйте инструкциям по монтажу производителей отдельных используемых материалов.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

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

ГАРАНТИЙНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Приведенная здесь информация основана на теоретических и практических знаниях компании Lechner. Информация данного технического листа не носит обязательного характера. Просьба обращаться в техническую поддержку с любыми дополнительными замечаниями или вопросами.

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 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 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