

Slc® Eco L34

Эко-совместимый, органический минеральный клей повышенной эластичности, для высокопрочной укладки паркета, совершенный в GreenBuilding. Двухкомпонентный, бережёт окружающую среду и здоровье пользователей.

Slc® Eco L34 устанавливает идеальное равновесие между силой адгезии и эластичностью, что обеспечивает более высокий уровень надёжности при укладке паркета всех форматов из любой древесины на любом основании.



GREENBUILDING RATING®

Slc® Eco L34

- Категория: Органические минеральные
- Класс: Органические Минеральные Клеи для Паркета
- Рейтинг: Eco 2

	Содержание природных минералов 60%				Не токсичен и не опасен

СИСТЕМА ИЗМЕРЕНИЯ АТТЕСТОВАННАЯ СЕРТИФИЦИРУЮЩИМ ОРГАНОМ SGS

ДОСТОИНСТВА ПРОДУКТА

- С 1980 года мировой лидер в области безопасности приклеивания паркета
- Идеален для укладки всех типов паркета на любом основании
- Идеальное равновесие между силой адгезии и эластичностью
- Технология Anti-Shock System – для обеспечения прочности и адгезии в реальных условиях эксплуатации
- Быстро достигает своих качеств, в том числе при низких температурах
- Пригоден для полов с обогревом



ЕКО ДОСТОИНСТВА

- Формула разработана на основе минералов местного происхождения для снижения выбросов парниковых газов во время транспорта
- Гарантирует более безопасное применение во время проведения работ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Назначение

Высокопрочная укладка обычных и предварительно подготовленных деревянных полов любого формата и из любой древесины на любой вид основания.

Полы:

- мозаичный паркет, промышленный паркет
- элементы из цельного дерева без соединений шип/паз, лампаркет, планки
- массивный паркет с соединением шип/паз
- многослойные элементы с соединением шип/паз, предварительно отделанные и предварительно отшлифованные

Основания:

- цементные стяжки
- ангидритные стяжки
- стяжки, выполненные с использованием Keracem® Eco или Keracem® Eco Pronto
- деревянные панели
- существующие полы из мрамора, керамики, керамогранита и тому подобные.
- асфальтные стяжки

Полы в помещениях жилого и торгового назначения, обогреваемые полы. Пригоден для полов с обогревом.

Не применять

Для наружных работ или на основаниях, подвергаемых капиллярному всасыванию влаги; на не подготовленных соответствующим образом обогреваемых основаниях, на не подготовленных соответствующим образом ангидритных и невпитывающих основаниях.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка оснований

Основания должны быть плотными, прочными, плоскими, не слишком шероховатыми и впитывающими. Кроме того, они должны быть стабильными по размерам, не поддаваться деформациям, быть сухими, не подвергаться капиллярному всасыванию влаги, не иметь трещин, быть чистыми и свободными от снижающих адгезию веществ и пыли. Максимальная влажность цементных поверхностей или существующих мраморных, гранитных, керамических и тому подобных полов, должна составлять 2% или 1,7% - в случае, если в них проложена отопительная система. Максимальная влажность ангидритных поверхностей должна составлять 0,5% или 0,2% - в случае, если в них проложена отопительная система. Цементные поверхности с повышенной влажностью (не более 5%) или характеризующиеся поверхностным пылеобразованием, содержащие ломкие частицы или мало прочные, необходимо подвергнуть действию препарата Slc® Eco EP21 или Slc® Eco PU31. Поверхности существующих мраморных, гранитных, керамических и тому подобных полов, необходимо тщательно очистить и подвергнуть действию препарата Slc® Eco 3CW. Ангидритные поверхности необходимо отшлифовать, очистить пылесосом и подвергнуть действию препарата Slc® Eco EP21 или Slc® Eco PU31. Впитывающие основания, содержащие нагревательные элементы, необходимо подвергнуть действию препарата Slc® Eco EP21 или Slc® Eco PU31. Ангидритные основания и вообще основания, в которых проложены отопительные системы, нельзя герметизировать и/или выравнивать по горизонтали при помощи самовыравнивающихся цементных растворов.

Не являющиеся плоскими или слишком шероховатыми основания, необходимо выровнять и/или отшлифовать при помощи соответствующих препаратов – таких как: Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex или синтетических растворов, приготовленных из Slc® Eco EP21 смешанного с Quarzo. Перед применением вышеперечисленных продуктов необходимо ознакомиться с соответствующими техническими картами.

Способ применения

Slc® Eco L34 приготавливают, смешивая Компонент А с Компонентом В при помощи работающего с направлением снизу вверх, на малых оборотах со скоростью ≈ 400 оборотов в минуту, миксера для смесей, соблюдая подготовленное заранее в упаковках соотношение 9 : 1. Налить Компонент В в ведро с Компонентом А и тщательно перемешать до получения однородной по консистенции и цвету, пасты.

Нанесение

Равномерно нанести Slc® Eco L34 на основание, пользуясь соответствующим зубчатым шпателем (шпатель SLc® №2 или №4). Ложить элементы паркета на слое свежего клея, прижимая их соответствующим образом, чтобы гарантировать полный контакт с клеем, не допуская его выхода наружу по бокам элементов. Оставить расширительный зазор между деревянным полом и стенами (или другими вертикальными элементами) шириной 7–10 мм.

Очистка

Очистку поверхности отделочных материалов от свежих остатков Slc® Eco L34 выполняют при помощи Slc® Eco Silomac. Очистку инструмента выполняют при помощи Slc® Eco Diluente 01 или спирта. После затвердевания клей можно удалить лишь механическим способом.

ПРОЧИЕ УКАЗАНИЯ

Паркет, предназначенный для укладки, необходимо кондиционировать в помещении, в котором он будет укладываться.

Влажность элементов паркета, предназначенного для укладки, должна находиться в пределах от 5 до 9% для предварительно отделанного паркета и от 7 до 11% для обычного паркета.

Перед укладкой необходимо измерить влажность основания при помощи карбидного гигрометра.

Перед тем, как приступить к укладке, необходимо измерить температуру основания, а также измерить температуру и влажность окружающей среды.

Кроме вышеперечисленных указаний, необходимо соблюдать инструкции производителя паркета.

ОБРАЗЕЦ ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ

Высокопрочную укладку массивных и многослойных деревянных полов, выполнять с использованием эко-совместимого, органически минерального двухкомпонентного клея, по технологии Anti Shock System, класса ECO 2 GreenBuilding Rating, например, Slc® Eco L34 производства фирмы Kerakoll. Основание должно быть постоянно сухим, твердым, без свободных и ломких частиц, чистым и зрелым, после завершения этапа усадки. Для укладки применять зубчатый шпатель _____ для средней производительности $\approx$ _____ кг/м².

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ КАЧЕСТВА KERAKOLL

Внешний вид	паста цвета дуба/ореха
Упаковка	топорак 9+1 кг
	компонент А ведро 4,5 кг / компонент В банка 0,5 кг
Хранение	≈ 12 месяцев в оригинальной упаковке
Примечания	беречь от мороза, предохранять от непосредственного воздействия солнечных лучей и источников тепла
Температура применения	от +10 °C до +35 °C
Вязкость смеси	≈ 39000 мПа • сек., шпатель 7 RPM 50
Время готовности к работе (pot life)	≈ 90 мин.
Открытое время	≈ 90 мин.
Пешеходное движение	≈ 8 ч.
Сдача в эксплуатацию готового паркета	≈ 24 ч.
Время ожидания до шлифовки	≈ 2 дня, но всегда после полной стабилизации паркета
Расход	$\approx 800-1500$ г/м ² (шпатель Slc® № 2-4)

Данные касаются температуры +23 °C, относительной влажности 50 % и отсутствия вентиляции. Данные могут меняться в зависимости от условий имеющих место на стройке: температуры, вентиляции и впитываемости основания.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Продукт для профессионального использования

- соблюдать все национальные стандарты и правила
- пользоваться рекомендованным зубчатым шпателем
- температура, влажность окружающей среды, вентиляция, поглощаемость основания и укладываемого материала, могут влиять на время обрабатываемости и схватываемости клея
- рекомендуется работать в хорошо проветриваемых помещениях и применять защитный крем для рук Sic® Eco Proman
- в случае необходимости требовать карту безопасности
- по другим вопросам, связываться с Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 - info@kerakoll.pl

Данные касающиеся классификации Eco относятся к GreenBuilding Rating Manual 2011. Настоящая информация была обновлена в ноябре 2011 года (см. GBR Data Report-11.11); уточняем, что она может быть со временем дополнена и/или изменена фирмой KERAKOLL SpA; для ознакомления с возможными дополнениями следует войти на сайт www.kerakoll.com. По этой причине фирма KERAKOLL SpA отвечает за действительность, актуальность и актуализацию своей информации лишь в том случае, если она была почерпнута из её собственного веб-сайта. Техническая карта разработана на основании наших лучших технических и практических знаний. Однако, поскольку мы не можем оказывать непосредственное влияние на условия стройки и на производство работ, карта представляет собой лишь указания общего характера, которые никоим образом не являются обязательными для нашей Компании. Поэтому мы рекомендуем провести предварительное испытание с целью проверки пригодности продукта к намеченному применению.

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL POLSKA Sp. z o.o.
ul. Katowicka 128 – 95-030 Rzgów, Polska
Tel. +48 42 225 17 00 – Fax +48 42 225 17 01
e-mail: info@kerakoll.pl