

Adesilex LC/R

Быстрохватывающийся не содержащий растворителей водно-дисперсионный клей с низким содержанием воды для настила напольных покрытий из древесины.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для монтажа деревянных покрытий внутри помещений.

Некоторые примеры применения:

Adesilex LC/R используется для монтажа:

- пластинчатого или мозаичного паркета, штучного паркета всех сортов дерева

На следующие типы оснований:

- цементные стяжки;
- деревянные основания, древесностружечные плиты, мазонитовые панели;
- системы напольного отопления;
- стяжки из **Mapesem**, **Topcem** и **Topcem Pronto**.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Adesilex LC/R представляет собой быстрохватывающийся клей на основе синтетических смол в водной дисперсии с низким содержанием воды. **Adesilex LC/R** является тиксотропной пастой бежевого или коричневого цвета, которая легко наносится шпателем.

Adesilex LC/R сохраняет клеящую способность даже при низкой температуре. Однако, рекомендованная температура применения должна составлять не менее +10°C.

Adesilex LC/R имеет хорошую степень схватывания, что позволяет производить лёгкие пешеходные нагрузки уже через 24 часа. После испарения содержащейся в нём воды, **Adesilex LC/R** достигает высокого уровня эластичности и адгезии, что позволяет ему компенсировать нормальные гигрометрические усадочные движения древесины и тепловое расширение основания.

Adesilex LC/R обладает хорошей влагоустойчивостью.

Adesilex LC/R полностью стоек к воздействию плесени и бактерий, благодаря содержанию специальных добавок.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Для монтажа крупноформатных элементов из древесины, массивной доски и деревянных покрытий, чувствительных к влажности, используйте однокомпонентные полиуретановые или двухкомпонентные эпоксидно-полиуретановые клеи, такие как:

Ultrabond P990 1K, Lignobond, Ultrabond P902 2K.

- Не применяйте клей в очень холодных помещениях, при холодной погоде, основания должны быть прогреты.
- Не применяйте на основаниях, подверженных капиллярному подъёму влаги (всегда применяйте пароизоляцию между опорным основанием и стяжкой).
- Не применяйте в открытых помещениях (без дверей или окон).
- Не применяйте, если уровень влажности основания выше, чем рекомендовано производителем покрытия (проверьте влажность по всей толщине основания).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть полностью сухим, впитывающим, ровным, прочным, очищенным от пыли, свободных частиц, краски, воска, ржавчины и следов гипса. Влажность основания должна соответствовать предписаниям изготовителя паркета. Проверьте влажность по всей толщине основания, используя карбидный гигрометр. При укладке плавающих стяжек на изоляцию или лёгких оснований (например, лёгкий бетон), а также несущих плит, необходимо создать слой пароизоляции для предотвращения повышения уровня влажности в основании. Для устранения трещин в основании, упрочнения оснований, создания быстрохватывающихся стяжек и выравнивания оснований, рекомендуется использовать материалы каталога MAPEI (раздел «Подготовка оснований») или обратиться в Отдел технической поддержки.

Нанесение клея

Перед нанесением перемешайте клей в упаковке. Если образовалась поверхностная плёнка, её необходимо удалить. Нанесите **Adesilex LC/R** на поверхность основания зубчатым шпателем MAPEI для деревянных покрытий. Открытое время для **Adesilex LC/R** составляет максимум 30 минут при нормальной температуре и влажности, данные условия должны учитываться при нанесении клея. В случае несоблюдения открытого времени и пересуши-

вания нанесённого клея, необходимо удалить данный слой и нанести новый. В процессе проведения работ температура окружающей среды должна быть выше +10°C.

Укладка паркета

Укладываемый паркет должен храниться в сухом, закрытом помещении, не подвергаемом паровой конденсации, а также должен быть изолирован от земли.

Перед укладкой убедитесь, что уровень влажности окружающей среды и древесины соответствует нормам, предписанным производителем.

Укладывая деревянный паркет на клеевой состав **Adesilex LC/R** с усилением для обеспечения хорошей схватываемости. При укладке паркета оставьте расстояние, равное примерно 1 см, для расширительного шва по периметру, вокруг колонн и других элементов, находящихся в помещении. Не склеивайте торцы паркетных реек вместе. Придерживайтесь рекомендаций по настилу, предоставляемых производителем паркета.

Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам

Полы готовы к лёгким пешеходным нагрузкам через 24 ч.

Шлифовка паркета

Убедитесь, что древесина достигла надлежащей стабильности и клей окончательно высох. Период времени до шлифовки паркета должен составить, по крайней мере, 10 дней.

Очистка

Инструменты могут быть очищены и пятна удалены при помощи воды, пока **Adesilex LC/R** остаётся свежим. После схватывания очистка производится механически или с помощью ацетона, спирта, минерального спирта Pulicol.

РАСХОД

Расход варьируется в зависимости от типа основания и используемого шпателя для деревянных покрытий и составляет 800–1000 г/м².

УПАКОВКА

Adesilex LC/R поставляется в ведрах весом 20 кг и 12 кг в бежевом и коричневом цвете.

ХРАНЕНИЕ

Adesilex LC/R хранится в течение 24 месяцев в прохладном месте в оригинальной закрытой упаковке.

При транспортировке и хранении необходимо обеспечить защиту от мороза. Избегайте длительного воздействия температуры ниже 0°C. Инструкция по технике безопасности при приготовлении и нанесении.

В соответствии с европейскими нормами данный продукт не является опасным. Однако, при нанесении клея рекомендуется использовать защитные перчатки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в данном руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для

определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением данного материала.

**МАТЕРИАЛ ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция	Густая паста
Цвет	Бежевый или коричневый
Плотность (г/см ³)	1,25
РН	6,5
Твёрдый сухой остаток (%):	70
Вязкость по Брукфильду (МПа*s)	150,000 (ротор 6–5 оборотов в минуту)
Минимальная температура для нанесения клеящего состава:	Примерно 0°
Хранение:	24 месяца в оригинальной закрытой упаковке. Избегать длительного воздействия низких температур.
Классификация опасности согласно ЕС 99/45	Нет
Код ТН ВЭД	3506 91 00

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C и относительной влажности 50%)

Рекомендуемая температура применения	от +10°C до +30°C
Открытое время:	30 минут
Время корректировки:	Примерно 30 мин
Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам:	Через 24 часа
Шлифовка:	После полного высыхания (через 10 дней)

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность прилипания при растяжении (дерево на бетоне) после 28 дней при +23°C	>3,0 (разрушение бетона)
Системы напольного отопления:	Применяется
Влагостойкость:	Хорошая
Сопротивление старению:	Отличное
Тепловое сопротивление:	Хорошее
Прочность на изгиб:	Отличная

