



Ultrabond Eco Fix



Вододисперсионный клей-фиксатор с очень низкой эмиссией летучих органических соединений и постоянной клеящей способностью для фиксации напольных покрытий



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- временная фиксация ковровой плитки.
- временная фиксация модульных напольных покрытий.

Некоторые примеры использования Ultrabond Eco Fix используется для нескользящей фиксации:

- ковровой плитки со всеми типами основы;
- ПВХ плитки на вспененной ПВХ основе;
- венецианских ковров

на следующие основания:

- на все стандартные основания, используемые в строительстве, не подверженные восходящей влаге.
- на существующие полы любого типа: дерево, ПВХ, резина, полугибкий винил, натуральный линолеум, керамика, мрамор и др.
- фальшполы всех типов.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Ultrabond Eco Fix - вододисперсионный клей на основе акриловых смол не содержащий растворители. Представляет собой легко наносимую светлую кремообразную пасту. Наносится при помощи шпателя, кисти или валика.

После высыхания **Ultrabond Eco Fix** слой сохраняет постоянную клеящую способность, в том числе после неоднократного удаления и замены напольного покрытия.

Внимание: При несоблюдении времени для подсушки и укладки покрытия на не полностью подсушенный клей **Ultrabond Eco Fix** (когда он еще может проникать вглубь изнаночной стороны напольной плитки) он имеет постоянную клеящую прочность.

Ultrabond Eco Fix подходит для зон с повышенной проходимостью, а также может использоваться в помещениях с роликовыми стульями.

Ultrabond Eco Fix абсолютно безопасен для здоровья укладчиков и конечных потребителей - очень низкое выделение летучих органических веществ (EMICODE EC1), отсутствует опасность воспламенения, для хранения не нужны особые условия.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Производить укладку напольных покрытий при температуре +15°C – +35°C.
- Не укладывать на влажные основания или на поверхности не изолированные от капиллярного поднятия влаги.
- Сильно впитывающие основания рекомендуется предварительно обработать грунтовкой **Eco Prim T** перед нанесением клея **Ultrabond Eco Fix**.

Ultrabond Eco Fix



Пример укладки резиновой плитки с использованием клея Ultrabond Eco Fix в Центре IBM, Испания



Укладка коврового покрытия с помощью клея Ultrabond Eco Fix в почтовом центре Post Tower, Италия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	Кремообразная паста
Цвет:	Светло-бежевый
Плотность (г/см ³):	1,07
pH:	8,5
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	40.000 (ротор 6 - 20 об/мин)
Твердый сухой остаток (%):	71
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной закрытой упаковке. Предохранять от замерзания
Классификация опасности по ЕС 1999/45:	Не опасен. Перед использованием ознакомьтесь с параграфом "Инструкция по технике безопасности при приготовлении и использовании", информацией на упаковке и паспорте безопасности
EMICODE:	EC1 - очень низкая эмиссия
Таможенный код:	3506 91 00

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

Температура нанесения:	От +15°C до +35°C
Время выдержки перед укладкой:	Укладка покрытий производится, когда клей станет прозрачным (от 30 мин до 3 часов), в зависимости от количества клея, разбавления и типа основания
Допускается хождение:	Сразу же после укладки
Готовность к эксплуатации:	Сразу же после укладки

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устойчивость к роликовым стульям:	Хорошая
Полы с подогревом:	Подходит
Устойчивость к влаге:	Хорошая
Долговечность:	Отличная

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подготовка основания

Основание должно быть чистым, ровным, прочным, сухим, выдержанным и свободным от пыли, грязи, масел, жиров, старой краски, гипса и других материалов, которые могут препятствовать приклеиванию.

Необходимо строго соблюдать нормативные акты по подготовке основания.
Допустимы следующие показатели остаточной влажности:

- Цементные основания: максимум 2,5–3%;
- Гипсовые и ангидритные стяжки: максимум 0,5%.

Важно убедиться в отсутствии капиллярного поднятия влаги!
Плавающие стяжки поверх легкого бетона или поверх изолирующей подложки и стяжки, установленные непосредственно на основание, должны быть изолированы паронепроницаемым барьером для предотвращения поднятия влаги снизу.

Ultrabond Eco Fix обычно может наноситься непосредственно на поверхности фальшполов. Для ремонта трещин в основании, формирования быстросохнущих стяжек и выравнивания существующих неровных стяжек рекомендуется обратиться к разделу каталога MAPEI по материалам для подготовки основания или обратиться в службу технической поддержки MAPEI.

Акклиматизация

Перед укладкой убедитесь, что напольные покрытия, клей и опорная поверхность акклиматизировались к рекомендуемой температуре. За несколько часов до укладки напольные покрытия должны быть освобождены от упаковки.

Нанесение клея

Ultrabond Eco Fix наносится при помощи зубчатого шпателя на основание, где ковровая плитка будет приклеена и в дальнейшем удалена (в этом случае на изнаночной стороне плиток, которые будут удалены, не останется клея). Для того чтобы не осталось клея на поверхности, к которой будет приклеена плитка, необходимо наносить **Ultrabond Eco Fix** непосредственно на изнаночную сторону плитки.

Наносите клей при помощи зубчатого шпателя MAPEI N° 1 с расходом 0,15-0,20 кг/м². Для укладки плитки со стабильными линейными размерами на не впитывающие или идеально гладкие поверхности (например, мрамор, ПВХ, фальшполы, лакированное дерево и др.) **Ultrabond Eco Fix** может быть нанесен валиком, в этом случае необходимо разбавить клей водой (20%). Расход: 0,15-0,20 кг/м².

В обоих случаях нанесения необходимо ждать полного испарения воды. Время ожидания может варьироваться от 30 минут до 12 часов в зависимости от окружающей температуры, вида поверхности, разбавления и количества нанесенного клея.

На практике напольное покрытие можно приклеивать, когда цвет **Ultrabond Eco Fix** изменится с белого на прозрачный.

Укладка покрытий

Следуйте рекомендациям производителя напольного покрытия.

Расположите покрытие и равномерно надавите на его поверхность. Если клеящие свойства клея снизились из-за пыли, их можно восстановить, нанеся новый слой.

Очистка

Невысохший клей легко удаляется с пола, инструментов, рук и одежды с помощью воды. Если клей высох, используйте спирт. Высохший **Ultrabond Eco Fix** можно удалить с поверхности при помощи **Pulicol**.

РАСХОД

Расход клея зависит от поверхности, на которую он будет наноситься, изнаночной

стороны напольного покрытия и метода нанесения (шпатель, валик, кисть).
шпатель MAPEI N° 1: 0,15-0,20 кг/м²
Валик: 0,10-0,15 кг/м².

УПАКОВКА

Ultrabond Eco Fix поставляется в ведрах 10 кг и 5 кг.

ХРАНЕНИЕ

Защищайте от мороза во время перевозки и хранения. Не подвергайте в течение длительного времени воздействию температуры ниже 0°C. При нормальных условиях и в фирменной запечатанной упаковке **Ultrabond Eco Fix** сохраняет свои свойства, по меньшей мере, в течение 24 месяцев.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

Ultrabond Eco Fix является безопасным. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при работе с химическими продуктами. Паспорт безопасности данного материала доступен по запросу.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем 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 этого материала.



Данный символ используется для идентификации продуктов MAPEI с низкой эмиссией летучих органических соединений (VOC) в соответствии с сертификацией GEV, международной организации, контролирующей уровень эмиссий материалов, применяемых для создания полов.



Данный символ показывает наше отношение к окружающей среде. Более 110 продуктов MAPEI, имеющие знак "Green innovation" (Новые экологически чистые технологии), помогают внести значительный вклад в проекты, сертифицированные Стандартом для экологически чистых строительных объектов (LEED).

Список значимых объектов, где использовался данный материал доступен по запросу и на сайтах www.mapei.ru и www.mapei.com

Ultrabond Eco-Fix



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

Любое воспроизведение или перепечатка части или целых текстов, фотографий или иллюстраций, опубликованных здесь, не разрешается и преследуется в соответствии с действующими законодательствами.

214-11-2008

(RUS) A. G. BETA