



Mapetex System

Съемная система для укладки керамической плитки и натурального камня. Может использоваться в качестве слоя, который препятствует образованию трещин



НАЗНАЧЕНИЕ

Mapetex - это специальное нетканое полотно, которое совместно с **Mapetex-Strip** (самоклеющаяся лента) применяется в качестве съемной мембраны для укладки новых напольных покрытий. Если материал приклеивается непосредственно на основание при помощи **Keraquick + Latex Plus**, **Elastorapid** или **Kerabond T + Isolastic**, он функционирует как слой, который препятствует образованию трещин.

Материал подходит для реставрационных проектов или новых зданий, в том числе с использованием систем обогрева под стяжкой/плиткой.

Некоторые примеры использования

Съемная подложка для укладки новых напольных покрытий внутри помещений на основания из ДСП, дерева, ПВХ, линолеума, керамической и каменной плитки и полы с системами обогрева.

Для сложных оснований:

- оснований смешанного типа на одной площади;
 - плавающие полы из ДСП;
 - существующие полы из керамической плитки;
 - полы с системами обогрева, на которые будет укладываться натуральный камень;
 - старые и поврежденные основания.
- Перекрытие волосяных трещин на основании.

Позволяет избежать обустройство деформационных швов в плитке, уложенной в проходных проемах между двумя помещениями.

Укладка плитки по диагонали поверх существующих деформационных швов.

Укладка плитки на невыдержанные бетонные и цементно-песчаные стяжки. Перекрытие трещин, образовавшихся в результате усадочных напряжений. Изготовление съемных напольных выставочных стендов с образцами плитки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Mapetex производится по специальной технологии. Особые волокна гарантируют высокую механическую прочность нетканого материала, его поверхность обеспечивает отличное сцепление с клеевыми составами MAPEI и лентой **Mapetex-Strip**.

Mapetex рассеивает напряжения, возникающие в определенных типах оснований, и помогает предотвратить образование трещин в облицовочных материалах, особенно, если работы проводятся на не идеально подготовленных поверхностях.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Основания должны быть плоскими без разницы по высоте между примыкающими участками.
- Перед укладкой плитки или натурального камня проложите демпферную ленту по периметру стен, чтобы избежать акустических мостиков.
- Перед приклеиванием **Mapetex** адсорбирующие поверхности необходимо обработать грунтовкой **Primer G**, разбавленной с водой в соотношении от 1:1 до 1:3.
- Если перед укладкой **Mapetex** поверхность необходимо выровнять, используйте один из выравнивающих составов MAPEI. Не заполняйте трещины

выравнивающими составами, а отремонтируйте их **Eporip** или обустройте в этом месте компенсационный шов.

- При использовании **Mapetex** в качестве слоя, препятствующего образованию трещин, керамическую плитку можно укладывать на стяжки и бетонные поверхности, которые не полностью выдержаны.

- Не укладываете **Mapetex** поверх конструктивных швов.

- Если **Mapetex** перекрывает деформационный шов, убедитесь, что отсутствует вертикальное движение между двумя частями стяжки и деформационный шов не повторяет конструктивный.

- При укладке **Mapetex** на больших площадях убедитесь, что деформационные швы по периметру соблюдены также, как и швы вокруг вертикальных элементов, например, колонн.

- **Mapetex** всегда необходимо укладывать на основание печатной стороной вниз.

- Не используйте **Mapetex System** на промышленных площадях, которые подвергаются интенсивному движению транспорта, например, автопогрузчиков.

- Не используйте агломерированную плитку, если **Mapetex** укладывается на невыдержанные бетонные и цементно-песчаные стяжки.

- Не используйте **Mapetex** для перекрытия трещин шириной более 2 мм.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим

(исключая невыдержанные стяжки), плоским и механически прочным, а также очищенными от пыли, цементного молочка, смазки и других веществ, препятствующих адгезии.

Существующие покрытия должны быть хорошо закреплены на основании, в обратном случае их необходимо удалить.

Допускается наличие волосяных трещин на бетоне и стяжке, но сквозные или активные трещины должны быть отремонтированы соответствующим образом. Трещины в цементно-песчаных стяжках можно отремонтировать **Eporip** или **Erojet**. Убедитесь, что трещины находятся только в стяжке, а не повторяются в бетонном основании.

Укладка съемной напольной системы
Адсорбирующие основания необходимо обработать грунтовкой.

Mapetex изготавливается в виде рулонов шириной 1 и 2 м. Для больших площадей рекомендуется использовать рулоны шириной 2 м.

На чистое основание приклейте кусочки ленты **Mapetex-Strip** длиной не менее 10 см:

- при использовании 1 м рулонов **Mapetex**, на каждый погонный метр ткани приклейте по 3 полосы ленты по краям;

- при использовании 2 м рулонов **Mapetex**, на каждый погонный метр ткани приклейте по 3 полосы ленты по краям и 3 полосы по центру.

После приклеивания ленты уложите **Mapetex** печатной стороной вниз и зафиксируйте его, хорошо прижав материал к полоскам **Mapetex-Strip**. На стыках полотен необходимо уложить **Mapetex-Strip** таким образом, чтобы оба края **Mapetex** оказались посередине ленты.

Чтобы избежать попадание клея на основание, запечатайте края полотен **Mapetex** строительной лентой. Клеевой состав подбирается в зависимости от типа и размера плитки, а также вида нижележащего основания. Облицовочные материалы могут укладываться на **Mapetex** поверх деформационных швов.



Официальный дистрибьютор:

Конструкционные швы должны соблюдаться.

Применение в качестве слоя, предотвращающего трещинообразование

Нарежьте рулоны **Mapetex** на необходимые размеры при помощи ножа или ножниц и разложите отрезки материала по местам.

Приклейте **Mapetex** непосредственно на основание, используя один из рекомендованных выше клеевых составов. Клей наносится шпателем с высотой зуба 4 или 5 мм в зависимости от типа основания.

Рулоны **Mapetex** должны быть уложены печатной стороной вниз на свежий клей и материал необходимо равномерно прижать при помощи прикаточного валика.

На стыках материал необходимо укладывать внахлест по 10 см. Примечание: при укладке мозаики (маленькие домашние площади/полы с легкими нагрузками) **Mapetex** может приклеиваться встык.

Приступать к укладке плитки можно после отверждения клея, примерно через 3 часа при использовании быстротвердеющих клеев и 24 часа - клеев обычного схватывания.

Клей выбирается в зависимости от типа, размера плитки и вида нижележащего основания.

Облицовочные материалы могут укладываться на **Mapetex** поверх деформационных швов.

Конструкционные швы должны соблюдаться.

Заполнение и герметизация швов

Для заполнения швов между плиткой используйте **Ultracolor Plus** или **Keracolor + Fugolastic**. В качестве эластичного герметика для керамических и керамогранитных плит используйте **Mapesil AC**, а для натурального камня - **Mapesil LM**.

Удаление Mapetex System

Используйте присоски, плоское зубило или шпатель, чтобы отделить плитку и

Mapetex от Mapetex-Strip

(предпочтительно начинать с углов).

Приподнимите и снимите покрытие.

Если сразу же устанавливаются новые покрытия, то ленту **Mapetex-Strip**, которая осталась на основании, можно использовать повторно. При этом избегайте попадания пыли, грязи и других веществ на ленту. Для установки новой плитки, выполните описанную выше процедуру.

Удалить **Mapetex-Strip** и остатки клея можно при помощи спирта.

УПАКОВКА

Mapetex

Рулоны длиной 50 м и шириной 2 м.

Рулоны длиной 50 м и шириной 1 м.

Mapetex-Strip (лента-скотч)

Рулоны длиной 25 м и шириной 50 мм.

Рулоны длиной 5 м и шириной 410 мм.

Рулоны длиной 10 м и шириной 410 мм.

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 в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

Обращайте внимание на изменения, которые могут быть в последней обновленной версии технической карты, доступной на нашем сайте www.mapei.com.

Референции на данный материал находятся на сайте www.mapei.com

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

МАРЕТЕХ: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

Материал:	Синтетический нетканый материал
Цвет:	Белый
Плотность (г/см ²):	200
Ширина:	100 и 200 см
Срок хранения:	Срок хранения неограничен

МАРЕТЕХ-STRIP: ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

Материал:	самоклеющаяся лента
Цвет:	Белый
Плотность (г/см ²):	200
Ширина:	50 мм, 410 мм
Срок хранения:	Срок хранения неограничен
Стойкость к температурам:	от +5°C до +35°C

