

Дюбели для швов в стяжках

**Армирующий дюбель
для деформационных
швов, предотвращающий
вертикальные деформации
и не влияющий на работу
деформационных швов в
горизонтальной плоскости.**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Армирующий дюбель для швов в стяжках – это специальный дюбель с прочным стальным стержнем, предотвращающий вертикальные деформации и не влияющий на работу деформационных швов в горизонтальной плоскости без потери функций естественного расширения (компенсации напряжений в горизонтальной плоскости в результате термических нагрузок или гигрометрической усадки). Дюбели для швов в стяжках можно использовать как во время укладки стяжки (основания), так и после. Они подходят для всех типов минеральных стяжек и могут использоваться как внутри, так и снаружи зданий.

Примеры использования

- удаление или уменьшение количества деформационных швов на поверхности покрытий из керамической плитки, натурального камня или другой облицовки (в сочетании с разделительным нетканым материалом **Mapetex Vlies** и высокоеэластичными kleями MAPEI C2S2 (система **Mapetex**),
- предотвращение вертикальные деформации между участками стяжки например: дверные проемы и т.д.,
- армирование шва между обогреваемыми стяжками и без обогрева или основаниями из различных материалов, чтобы избежать напряжений приводящих к поднятию края стяжки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дюбель для швов в стяжках состоит из нержавеющего стержня, находящегося в двух пластиковых втулках, и резинового соединителя в средней части.

Втулки и соединитель позволяют стержню свободно перемещаться. Уплотняющее кольцо на резиновом соединителе предотвращает попадание смолы **Eporip** или **Eporip Turbo** в шов при установке дюбеля в стяжку.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Деформационные швы на поверхностях покрытий из керамической плитки и натурального камня следует делать в соответствии с общими правилами.
- Дюбели необходимо устанавливать в швах между стяжек с подогревом и без подогрева.
- Для швов шире, чем уплотнительное кольцо, необходимо принять дополнительные меры для предотвращения попадания смолы внутрь шва.
- В случае когда предполагаются повышенные механические нагрузки на поверхности стяжки до момента полной работы установленных дюбелей обратитесь в технический отдел MAPEI.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

При установке дюбеля в стяжку необходимо предварительно произвести пропилы длиной 20 см, шириной 1,5 см и глубиной 2 см. Пропилы следует делать поперек шва с шагом 30-40 см.

Дюбель для деформационных швов в стяжках при установке необходимо вдавить в пропил таким образом, чтобы уплотнительное кольцо плотно прилегало к краям шва в стяжке.

Затем снять зажимное кольцо с поверхности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Материал:

- стержень:
- втулка:
- соединитель:
- уплотняющее кольцо:

нержавеющая сталь
пластик
резина
пена

Цвет:

- втулка:
- соединитель:

синий
желтый

размеры [мм]:

200x20

Диаметр материала Ø в [мм]

втулка и соединитель:

8

уплотняющее кольцо:

18

Упаковка:

10 штук в картонной коробке

Вес (г/шт):

22

Уплотняющее кольцо

Eporip Turbo

Дюбель для шва



ШВОВ

СТЯЖКА

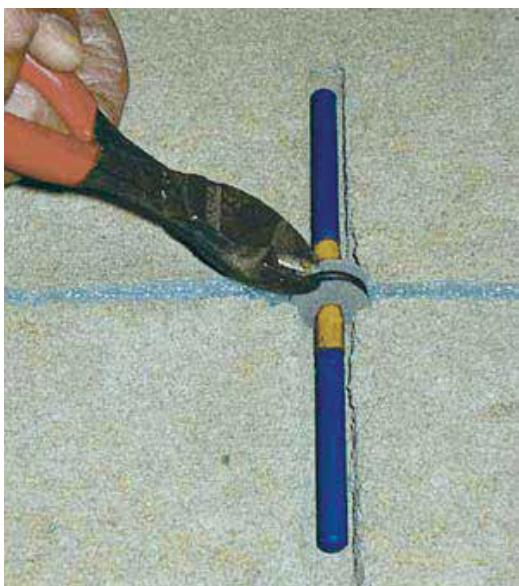
Схема установки дюбелей.



1. Создание пропила для установки дюбеля



2. Пропил готов для установки дюбеля



3. Удаление зажимного кольца поверх уплотняющего кольца из вспененного материала



4. Регулировка дюбеля



5. Заливка дюбеля смолой Eporip или Eporip Turbo



6. Отрезание излишков вспененного материала

Дюбели для швов в стяжках



уплотнительного кольца. Залить дюбель смолой **Eporip Turbo** или **Eporip**, и на свежую поверхность смолы посыпать кварцевый песок, чтобы обеспечить достаточную прочность сцепления последующих слоев пола.

После затвердевания смолы удалите излишки песка и уплотняющего кольца из вспененного материала, выступающие над поверхностью стяжки.
При укладке новой стяжки дюбели следует устанавливать в свежую смесь на 1/2 толщины стяжки и рекомендованным шагом. Обратите внимание на рекомендации о разделении участков стяжки, между которыми используются дюбели.

УПАКОВКА

10 штук в картонной коробке.

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте дюбели могут храниться неограниченное время.

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ

ПРЕДОСТОРЖНОСТИ

Дюбели для швов в стяжках являются изделиями в соответствии с Регламентом № 1906/2007/EC - REACH и не требуют паспорта безопасности. При работе с изделиями рекомендуется использовать защитные перчатки и очки, а также соблюдать правила безопасности, действующие на рабочем месте.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Приведенные выше инструкции следует рассматривать лишь как общие рекомендации. Помимо информации, содержащейся на упаковке, необходимо соблюдать строительные нормы, предписания институтов и торговых ассоциаций, а также правила техники безопасности и охраны труда. Условия работы и виды используемых материалов не зависят от нас и исключают любые претензии со ссылкой на настоящий документ. В случае сомнений проведите собственные испытания. MAPEI гарантирует только неизменное качество своей продукции.

НАДЛЕЖАЩЕЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Текст настоящей технической карты может быть скопирован в другие проектные документы, но итоговый документ не должен дополнять или изменять требования технической карты, актуальной на момент использования продукции MAPEI.

Актуальная техническая карта и информация о неизменном качестве продукции MAPEI доступна на сайте www.mapei.com.

ЛЮБЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ, ВНОСИМЫЕ В НАСТОЯЩУЮ ТЕХНИЧЕСКУЮ КАРТУ, НЕ ИМЕЮТ СИЛЫ.

Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу, а также на сайте www.mapei.com

Любое воспроизведение текстов, фотографий и иллюстраций, опубликованных в настоящем документе, запрещено и преследуется по закону