



TNH-rapid Трассовый эластичный раствор-шлам для повышения адгезии природного камня.

Серый, быстросхватывающий, эластичный клеящий раствор-шлам для укладки природного камня, бетонной и клинкерной брусчатки на несущий слой (напр. дренажный TDM, TPM-D). Создавая надежное соединение с основанием, предотвращает изменение оттенка материалов.

СВОЙСТВА

- минеральный состав, твердеющий гидравлическим способом
- с реи́нским трассом Tubag
- серый цвет
- быстротвердеющий
- создает стабильный адгезионный слой
- дополнительная защита (преграда) против перехода веществ, способствующих изменению оттенка, из основы или раствора для укладки плитки
- пластичен и удобен в применении
- водостоек после затвердения
- устойчив к воздействию неблагоприятных атмосферных условий

ПРИМЕНЕНИЕ

- для обеспечения прочных соединений между основаниями, твердеющими гидравлическим способом, и клеевыми растворами
- для создания соединения между растворами
- для укладки с облицовочными материалами
- для увеличения адгезии при укладке чувствительных к окраске плит из натурального камня, на толстый слой раствора, в том числе:
 - плит из кристаллического мрамора (Carrara, Sabiato)
 - плит из известняка (плиты Solnhofen, юрский мрамор, травертин)
 - плит из базальта и гранита
 - многоугольных плит (порфир), кварцитовых плит
 - керамических покрытий (керамическая плитка), мозаики
 - плитка грес
 - бетонных плит
- для внутреннего и наружного использования
- на отапливаемые полы

КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ

- постоянный контроль качества согл. **ISO 9001**
- белый цемент соответствует норме **EN 197**
- трасс соответствует норме **DIN 51043**

- улучшенная формула благодаря полимерным добавкам
- содержание хрома VI уменьшено до уровня <2ppm

ОСНОВАНИЕ

Основание должно быть не замерзшим, чистым, сухим, прочным, держащим форму, а также свободным от компонентов, уменьшающих прочность сцепления. Быстротвердеющий раствор-шлам **TNH-rapid** может использоваться на бетоне, цементных и ангидритных полах-стяжках. Интенсивно абсорбирующее основание следует предварительно увлажнить, избегая при этом образования луж.

НАНЕСЕНИЕ

Содержимое упаковки 25 кг высыпать в прибл. 6 л воды и тщательно перемешать с помощью широкодоступных дрелей с винтовой мешалкой до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут повторно сильно перемешать раствор. С помощью щетки, штукатурной кисти или кельмы-гладилки трассовый раствор-шлам **TNH-rapid** распределяется по основанию. Непосредственно после этого на основание наносится толстый слой соответствующего раствора для укладки. В зависимости от вида и свойств покрытия или плит из натурального камня (чувствительность к окраске, многоугольные плиты, различная толщина покрытия и пр.) раствор-шлам **TNH-rapid** наносится сплошным слоем на свежеложенный слой раствора с помощью инструментов, указанных выше. Для малогабаритных элементов можно применить метод «погружения», смачивая брусчатку или камень в контактом шлеме **TNH-rapid**. На подготовленное и свежеложенное основание из клеевого раствора или основы напр. **TDM**, **TPM-D** укладывается и легко прибивается натуральный камень. Трассовый раствор-шлам **TNH-rapid** может использоваться при температуре основания, воздуха и рабочего материала от + 5 °C до + 30 °C. Время нанесения раствора после его приготовления составляет примерно 1 час при темп. примерно 20°C. Свежеобработанную поверхность следует беречь от высыхания и от воздействия неблагоприятных погодных условий (мороз, сквозняк,

прямое воздействие солнечных лучей или прямое попадание дождя). При необходимости закрывать пленкой. Трассовый раствор-шлам **TNH-rapid** можно смешивать только с чистой водой. Засыхающий раствор запрещено разбавлять водой или смешивать со свежим раствором.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Мешок 25 кг дает, при правильном смешивании, примерно 19 л свежего раствора.

РАСХОД

1,0 - 2,0 кг/м² на слой в зависимости от структуры основания и покрытия.

ХРАНЕНИЕ

Хранит в сухом месте надлежащим образом. Срок хранения 12 месяцев от даты изготовления, приведенной на упаковке.

УПАКОВКА

Мешок 25 кг

ВНИМАНИЕ

Данный продукт содержит цемент, который может вызывать аллергию. При добавлении жидкости / воды происходит щелочная химическая реакция. В связи с этим следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. При контакте раствора с кожей, место контакта следует тщательно промыть водой. При контакте раствора с глазами, необходимо обильно промыть глаза водой и незамедлительно обратиться за медицинской помощью.

Данная информация основана на широкой программе испытаний и практическом опыте. Однако она не распространяется на любой случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести опытное применение продукта. Производитель оставляет за собой право вносить технические изменения при дальнейшей разработке изделия. В остальном действуют наши Общие правила заключения сделок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

грануляция:	0 – 0,5 мм
время обработки:	~ 1 час
температура применения:	от + 5°C до + 30°C
консистенция:	пластичная / жидкая
расход воды:	~ 6 л на 25 кг
выход раствора:	~ 19 л на 25 кг
расход:	~ 1,0 – 2,0 кг/м ²
хранение:	в сухом месте надлежащим образом, 12 месяцев от даты производства
форма поставки:	мешки 25 кг
цвет:	серый

Технические параметры верны для температуры 20°C и относительной влажности воздуха 65%.

Изделие имеет технический аттестат IBDiM:
AT/2012-02-2874

Декларация соответствия:
12080725 / 24.08.2012



Состояние: март 2013

В моменте публикации настоящей технической инструкции, предыдущие версии становятся недействительными.

Более подробную информацию можно получить по адресу:

quick-mix sp. z o.o.
ul. Brzegowa 73
57-100 Strzelin
Польша

тел. 071/ 392 72 20, 15
факс 071/ 392 72 23, 24
e-mail: info@quick-mix.pl
www.quick-mix.pl