



ДЛЯ УСТРОЙСТВА ВОДОПРОНИЦАЕМЫХ
И СВЯЗАННЫХ НЕСУЩИХ СЛОЕВ
ДЛЯ УКЛАДКИ БРУСЧАТКИ
И ПЛИТ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



TDM
ТРАССОВЫЙ
ДРЕНАЖНЫЙ РАСТВОР

ТРАССОВЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ РАСТВОР TDM

Трассовый раствор для укладки водопроницаемых и связанных несущих слоев. Для укладки брусчатки и плит из натурального камня.

СВОЙСТВА:

- специально подобранные фракции заполнителей позволяют укладывать водопроницаемые и связанные несущие слои с содержанием пустот от 15% до 20%, что уменьшает риск возникновения трещин при морозе, а также выцветания в связи с промерзанием стоячей воды
- трассовые и цементные вяжущие
- прост и удобен в применении

ПРИМЕНЕНИЕ:

- для устройства водопроницаемых, связанных несущих слоев
- для укладки брусчатки, бетонных камней и плит из природного камня
- для средних транспортных нагрузок
- для наружных работ

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ:

- заводская сухая смесь
- цемент согласно нормам DIN EN 197
- трасс согласно нормам DIN 51043
- заполнители зернистостью 1,5 - 4 мм согласно нормам DIN EN 13139
- специальные добавки для улучшения свойств нанесения и качества продукта

ОСНОВАНИЕ:

Основанием, пригодным для нанесения раствора, является прочные бетонные перекрытия, или цементные стяжки для распределения нагрузки, как например, наружные террасы и балконы с уклоном 1,5 – 3,0 %, а также уплотненные несущие водопроницаемые слои.

При укладке плит на гидроизолированных основах следует предусмотреть отведение просачивающейся воды, к примеру, в форме сливной полки, желоба и пр. Следует избегать скоплений стоячей воды на водонепроницаемых основах с устройством соответствующего уклона.

НАНЕСЕНИЕ:

Трассовый дренажный раствор следует смешать в обычной гравитационной или лопастной бетономешалке с примерно 7% чистой воды (около 2,8 л на упаковку весом 40 кг) до получения от землистовлажной до слабопластичной консистенции без комков. Для улучшения адгезионных свойств раствора следует предварительно обработать основание адгезионным раствором-шламом TNH-flex, и равномерно распределить раствор TDM по подготовленной поверхности в технике «свежее по свежему» и уплотнить. В случае укладки плит из натурального камня или брусчатки одинакового размера слой раствора можно заровнять маячной планкой до желаемой толщины. Для улучшения адгезионных свойств плит из натурального камня следует предварительно обработать его изнаночные поверхности адгезионным раствором-шламом TNH-flex и заровнять их после укладки с помощью резинового

Технические данные

Время использования:	~ 3–4 часа
Температура применения:	от +5 °C до +30 °C
Прочность на сжатие:	~ 16 Н/мм ² (спустя 28 дней)
Прочность на изгиб:	~ 3,5 Н/мм ² (спустя 28 дней)
Зернистость:	1,5–4 мм
Водопроницаемость:	> 1000 л/м ² (проверено с помощью плиты из раствора толщиной 3 см без давления)
Выход раствора:	~ 24 л / 40 кг
Расход:	~ 16 кг/м ² , на см слоя укладки
Хранение:	в сухом месте, надлежащим образом
Форма поставки:	мешки по 40 кг

молотка. В случае, если изнаночная сторона плит имеет неровный рельеф (к примеру, многоугольные плиты), плиты из натурального камня можно укладывать спустя примерно 3 дня на зачищенный слой дренажного раствора с помощью Трассового раствора для укладки натурального камня Varío FX. При этом не следует допускать проникновения раствора в швы.

ВНИМАНИЕ!

Готовить раствор необходимо всегда из всей упаковки целиком!

Свежеуложенный раствор следует предохранять от высыхания и от воздействия неблагоприятных погодных условий – мороза, сквозняка, прямых воздействий солнечных лучей и ливня. В случае необходимости следует закрыть раствор пленкой. Не разрешается проводить строительные работы при температуре воздуха и основания ниже + 5 °C и выше + 30 °C.

ВЫХОД РАСТВОРА:

Из 40 кг TDM получается примерно 24 л свежего раствора.

РАСХОД:

Примерно 16 кг/м² на см слоя укладки.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в сухом месте надлежащим образом.

ФОРМА ПОСТАВКИ:

Мешки по 40 кг

ПРИМЕЧАНИЯ:

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении жидкости / воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси обильно промыть водой. При попадании смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.