

TDM Trass-Drainagemörtel

TDM Трассовый дренажный раствор

Готовый раствор на основе трассовых и цементных вяжущих для укладки брусчатки и плит из натурального камня снаружи. Водопроницаемый.

Технические данные	
Время укладки:	примерно 3 - 4 часа
Зернистость:	1,5 - 4 мм
Прочность на сжатие:	примерно 16 Н/мм ² (спустя 28 дней)
Прочность на изгиб:	примерно 3,5 Н/мм ² (спустя 28 дней)
Водопроницаемость:	> 1 000 л/м ² (проверено с помощью плиты из раствора толщиной 3 см без давления)
Допустимая температура воздуха и основы:	от + 5°C до +30°C
Хранение:	в сухом месте соответствующим образом
Форма поставки:	мешки по 40 кг

Свойства:

- трассовые и цементные вяжущие
- для наружных работ
- простота нанесения
- специальная кривая просеивания позволяет укладывать водопроницаемые и связанные несущие слои с содержанием пустот в размере от 15% до 20%, что уменьшает риск возникновения трещин при морозе, а также выцветания в связи с промерзанием стоячей воды
- для нагрузок средней тяжести

Применение:

- для укладки водопроницаемых связанных несущих слоев
- для укладки брусчатки из натурального камня, бетона и плит из натурального камня

Качество и безопасность:

- заводская сухая смесь
- цемент, соответствующий нормам DIN EN 197
- трасс, соответствующий нормам DIN 51043
- добавки зернистостью 1,5 - 4 мм в соответствии с нормами DIN EN 13139
- специальные добавки для улучшения свойств нанесения и качества продукта

Основы:

Основами, пригодными для укладки раствора, являются прочные бетонные потолки или бетонные полы-стяжки на основе цементных вяжущих. Например, наружные террасы и балконы с уклоном в размере 1,5-3,0%.

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 посредством образования соответствующего уклона.

Нанесение:

Сухую смесь трассового дренажного раствора tubag следует смешать в обычной гравитационной или лопастной бетономешалке с примерно 7% чистой воды (около 2,8 л на упаковку весом 40 кг) до достижения слабобвязкой консистенции без комков. Для улучшения адгезионных свойств раствора следует предварительно обработать основу адгезионным раствором-шламом tubag, равномерно распределить раствор 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 изнаночные поверхности адгезионным раствором-шламом tubag и заровнять их после укладки с помощью резинового 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 трассово-дренажного раствора и закреплять с помощью раствора для укладки натурального камня tubag Vario FX. При этом не следует допускать проникновения раствора в швы.

Необходимо всегда готовить раствор из всей упаковки целиком!

Свежеуложенный раствор следует предохранять от слишком быстрого 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 основы ниже + 5°C и выше + 30°C.

Расход:

примерно 16 кг/м² на см слоя укладки

Выход раствора:

Из 40 кг сухой смеси получается примерно 24 л свежего раствора.

Из 1 тонны сухой смеси получается примерно 600 л свежего раствора.

Хранение:

Хранить в сухом месте соответствующим образом.

Форма поставки:

Мешки по 40 кг

**Примечания:**

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

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте. Данная информация может не подходить к любому случаю использования продукта. По этой причине советуем в случае необходимости сначала провести опыты использования продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие условия заключения сделки.

Состояние информации: май 2008

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

Ленинградский проспект 36, стр. 1;

под. № 22 (в здании БСА)

125167 г. Москва

Тел: +7 (495) 656-05-41; 656-05-51

Факс: +7 (495) 612-84-92

www.quick-mix.com/russland/