

TNH-rapid



Еластична швидкотвердіюча трасово-цементна шлам-суміш для укладання елементів мощення

Для створення адгезійного шару

ВЛАСТИВОСТІ:

- підвищує зчеплення бруківки з дренажним розчином
- швидке схоплювання
- еластична
- модифікована полімерами
- мінеральна
- містить оригінальний tubag trass
- проста в роботі
- захищає від проникнення шкідливих хімічних сполук всередину бруківки
- водонепроникна
- морозостійка
- колір: сірий



ЗАСТОСУВАННЯ:

- для внутрішнього і зовнішнього використання
- для збільшення адгезії між бруківкою або тротуарною плиткою з дренажним розчином TDM
- підходить для теплої підлоги

ЯКІСТЬ І НАДІЙНІСТЬ:

- під постійним контролем якості відповідно до **ISO 9001**
- білий цемент відповідно до **EN 197**
- трас відповідно до **DIN 51043**
- вміст хрому VI зменшено до <2ppm

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Основа повинна бути рівною, чистою, сухою і без речовин і покриттів, що погіршують адгезію. Сильно вбираючі основи спочатку змочити до матово-мокрого стану без видимих калюж води.

ВИКОНАННЯ РОБІТ:

Вміст мішка 25 кг висипати в 6 л чистої води і ретельно перемішати, використовуючи електромеханічний міксер на низьких обертах, до отримання однорідної маси без грудочок. Через 5 хвилин знову ретельно перемішайте. **TNH-rapid** шлам треба нанести на нижню сторону елементів облицювання пензлем або гладкою кельмою. На бруківку невеликих розмірів можна наносити так званим методом занурення, занурюючи бруківку у підготовленому контактному шламі. Відразу після цього бруківка укладається на основу способом «свіжий по свіжому» (до схоплювання розчину) і ущільнюють за допомогою гумового молотка. **TNH-rapid** можна використовувати при температурі від +5 °C і вище + 30 °C (основа, навколишнє середовище і матеріал). Час обробки становить приблизно 1 годину при температурі біля 20° C. Свіжий розчин слід захистити від висихання та несприятливих погодних умов, таких як сильні сонячні промені, поривчастий вітер, мороз, дощ. В готову суміш не можна знову додавати воду.

СИСТЕМНЕ РІШЕННЯ:

У разі мощення рекомендується використовувати:

- дренажний розчин **TDM**
- **TNH-rapid** клейовий розчин
- водонепроникна затірка **PFN** або водонепроникний затірка **PFH** або водонепроникна затірка **PPF**
- поліуретанова маса для заповнення компенсаційних швів **BFM-flex**

ВИТРАТА:

приблизно 1,0-2,0 кг/м² залежно від типу облицювального матеріалу.

ТЕМПЕРАТУРА ЗАСТОСУВАННЯ:

Температура основи і навколишнього середовища повинна бути від +5°C до +30°C

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ:

Вода і жорсткий пензель. У разі зв'язування або затвердіння розчин слід очищати механічним способом.

ЗБЕРІГАННЯ:

У сухому місці. Термін зберігання 12 місяців з дати виготовлення.

УПАКОВКА:

Мішок 25 кг

БЕЗПЕКА:

Даний продукт містить цемент, тому при додаванні води відбувається лужна хімічна реакція. Слід берегти очі і шкіру від попадання суміші. У разі потрапляння суміші на шкіру слід промити її водою. У разі потрапляння суміші в очі слід негайно звернутися до лікаря.

ЗАУВАЖЕННЯ:

Дана інформація ґрунтується на достатньо великій кількості перевірок та практичному досвіді, але вона не поширюється на кожен випадок застосування продукту. Тому радимо за необхідності спочатку провести пробне застосування продукту. За подальшої розробки продукту можливі технічні зміни. Загалом діють наші загальні технічні рекомендації. З моменту виходу цього технічного опису всі попередні втрачають чинність.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

зерно:	0 - 0,5 мм
час висихання:	до 1 години
температура обробки:	від +5°C до +30°C
консистенція:	напівсуха
витрати води:	6 л на 25 кг
вихід розчину:	приблизно 19 л від 25 кг
витрати:	приблизно 1,0 - 2,0 кг/м ²
зберігання:	в сухому місці, 12 місяців з дати виготовлення
упаковка:	мішки по 25 кг
колір:	сірий

Технічні характеристики визначені за температури 20°C і 65% відносної вологості.

Продукт має національну технічну оцінку IBDiM:
 IBDiM-KOT-2017/0087 випуск 1
 Національна декларація виконання:
 20170087

Оновлено: березень 2020 р.
 з виходом цього технічного опису, попередні описи втрачають чинність.