

Вискоеластична клеюча суміш "FLEX"

технічна карта

C2TE S1

Переваги

- висока еластичність
- морозостійка
- легка у виконанні робіт
- стійка до сповзання
- для теплих підлог
- для камінів та печей
- плитка - по - плитці
- для басейнів
- висока адгезія до будівельних основ

Опис

FLEX — суха будівельна суміш в складі якої сірий цемент, дрібнозернистий кварцовий пісок, мінеральні наповнювачі, органічні модифікуючі добавки, мікрволокна.

Завдяки використанню високотехнологічних складових суміш FLEX має ряд властивостей, які забезпечують її легке нанесення, високу адгезію до мінеральних основ, високу еластичність, підвищену стійкість до сповзання, стійкість до температурних перепадів, до перепадів тиску, вібрацій тощо.



Рекомендується

Суміш VarTex FLEX — призначена для облицювання стабільних та підготовлених деформованих основ, що піддаються механічним, вібраційним та термічним навантаженням, керамічною плиткою, кемамогранітом (в тому числі великих розмірів), мозайкою, натуральним та штучним каменем, окрім мармуру.

Суміш використовується при облицюванні теплих підлог, ванних кімнат, басейнів, поверхонь з старою плиткою, камінів та печей до +80 0 С.

Застосування

Підготовка основи:

Підготовку основи виконувати відповідно до вимог ДБН В.2.6-22-2001 та СніП 3. 04. 01- 87.

Основа повинна бути очищеною від пилу, бруду, мастил. Поверхні з високим ступенем водопоглинання попередню обробити глибокопроникним грунтом. Нерівні ділянки стіни, тріщини, шви заповнити розчиною сумішшю VarTex "FLEX".

Заходи безпеки

- Суміш містить цемент та інші домішки, при розчині яких отримуєм лужне середовище, яке подразнює очі, дихальні шляхи, шкіру.
- Дотримуватись правил роботи.
- При попаданні в очі - промити водою та звернутися до лікаря!
- Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття.

технічна карта

Застосування

Виконання робіт проводити при температурі не нижче +5°C. Не проводити роботи при температурі навколишнього середовища вищій ніж 30°C, і також не виконувати роботи при попаданні прямого сонячного проміння. Приготовлену суміш нанести на поверхню основи за допомогою гладкого металевого шпателя, формуючи шар клею в 1 см, і одразу за допомогою зубчастого шпателя сформувати основний шар розчину.

Зубці повинні мати квадратну форму і відповідати розміру плитки, таким чином щоб забезпечувати покриття плитки на 70% при внутрішніх роботах, на 100% при зовнішніх та облицюванні підлог.

В місцях з підвищеними навантаженнями та на фасадах будівель рекомендуємо наносити клей як на основу так і на плитку (подвійне нанесення). Плитку необхідно покласти на клей не пізніше ніж через 20хв, до утворення плівки. Час відкритої роботи залежить від температури зовнішнього середовища, вологості, вітряності і т.д.

Змішування

Суху суміш розчинити чистою, холодною водою (з розрахунку 0,28-0,35 мл на 1кг суміші). Перемішувати до отримання однорідної маси, витримати розчин протягом 5 хв і знову перемішати!

Не рекомендується

- Замочувати плитку перед початком робіт а також укласти плитку встрик.
- До клею забороняється добавляти цемент, пісок, вапно та інше.
- При облицюванні великих площ - робити компенсаційні та розділові шви.
- В місцях примикання до будь яких елементів та залишати проміжок міні 5 мм.
- Після облицювання плитку потрібно захищати від води, морозу та прямого сонячного проміння протягом перших 4-6 днів.
- Розшивання швів виконувати мінімум через 24 год.
- При низьких температурах, підвищеній вологості, збільшеній товщині шару клею термін затвердіння збільшується!

Всі данні отримані при температурі +20°C стін, відносній вологості 60%

Технічні характеристики

Вигляд: сіра суміш

Пакування: мішок 25 кг; на палеті 48 мішків (1200 кг)

Приготування розчину: на мішок (25 кг) 7,0-8,5 холодної води

Температура використання: від +5 до +30°C

Температура експлуатації: від -50 до +80°C

Відкритий час: 20 хв

Час коригування: приблизно 20 хв

Адгезія після 28 діб: ≥ 1 МПа

Адгезія після занурення в воду: ≥ 1 МПа

Адгезія після нагрівання: ≥ 1 МПа

Адгезія після циклів замороження \ розмороження: ≥ 1 МПа

Термін зберігання у сухому місці в заводській упаковці 12 місяців