

VM 01 T

Кольоровий мурувальний розчин для лицьової кладки клінкерною цеглою



Для цегли з водопоглинанням $\leq 8\%$

Властивості:

- запобігає утворенню висолів
- запобігає «вигоранню» швів
- зменшує усадку: має збалансований фракційний склад (містить «опорне» зерно)
- стійкі і довговічні кольори
- мінеральний
- низька усадка
- морозостійкий
- міцність на стиск ≥ 10 МПа
- регульоване утримання води
- стійкий до несприятливих погодних умов
- пластична консистенція
- не забруднює поверхню цегли
- висока адгезія
- легкий в обробці
- містить резистивне зерно 4 мм - полегшує кладку цегли

Застосування:

- для мурування з одночасним заповненням (розшивкою) швів (в один технологічний прийом)
- з технологією tubagTrass, яка знижує ризик появи «висолів», вицвітання та знебарвлення, а також зменшує усадку
- для прискореного мурування
- для зовнішніх та внутрішніх робіт

Якість та надійність:

- клас розчину M10 згідно EN 998-2
- зв'язуюча за стандартом EN 197
- під постійним контролем якості згідно ISO 9001
- вміст хрому VI знижено до < 2 частин на мільйон

Підготовка основи:

Основа повинна бути міцною, сухою, чистою і очищеною від пилу. Цегла не має бути заморожена чи волога. При оцінці основи для укладання необхідно враховувати вказівки обов'язкових для виконання норм.

Виконання робіт:

Вміст мішка VM 01 T 25 кг висипати в ємність з приблизно 2,5 - 3,0 літрами чистої прохолодної води і ретельно перемішати.

Кількість води для замішування впливає на консистенцію і колір розчину, тому вона завжди має бути однакою для всієї партії розчину VM 01 T.

Ретельно перемішати суміш електромеханічним міксером до досягнення пластичної однорідної консистенції без грудок. Будівельний розчин готовий до використання після приблизно 5-хвилинного дозрівання.

Під час роботи з розчином не додавати воду в уже замішаний розчин. Всі вертикальні і горизонтальні шви слід повністю заповнювати розчином. Виступаючий з кладки розчин не псує поверхні кладки і може бути легко видалений кельмою.

Загладжування швів проводиться після схоплювання розчину на рівні цегли, або злегка вдавляючи розчин в шви. Для загладжування швів рекомендується використовувати дерев'яну розшивку або пластмасовий шланг - в залежності від бажаної форми поверхні шва. Час загладжування швів залежить від абсорбуючих властивостей цегли і погодних умов. Шви слід загладжувати завжди при однаковому ступені схоплювання розчину.

Приготовлений розчин слід використати протягом приблизно 1-2 години (в залежності від погодних умов при кладці цегли).

Під час проведення робіт, а також тільки що зведену стіну слід захистити від впливу несприятливих погодних умов, таких як: мороз, вітер, прямі сонячні промені, дощ, за допомогою захисної будівельної сітки чи плівки.

Роботи проводити при температурі повітря і цегли від $+5$ °C до $+25$ °C.

Не додавати в розчин сторонні речовини (цемент, противоморозні добавки і т.д.). Забороняється використовувати розчин після початку процесу схоплювання.

Витрата:

Середня витрата на 1 m^2 становить:

- близько 40 кг для товщини стіни 12 см

- приблизно 90 кг для стіни товщиною 25 см



original
tubagTrass

Температура застосування:

Роботи проводити при температурі повітря і цегли від +5 °С до + 25 °С.

Принципи гарної кладки

1. У відповідність з водопоглинанням цегли підберіть правильний вид розчину.
2. Дбайте про те, щоб розчин не намок.
3. До сухої суміші додавайте завжди однакову і відповідну кількість води.
4. Ретельно перемішуйте розчин.
5. Не додавайте нічого до розчину.
6. Пам'ятайте про правильне виконання ізоляції.
7. Проводьте кладку в одному робочому циклі з розшивкою швів.
8. Виконуйте розшивку вчасно - «тест великого пальця». Рекомендується виконання напівкруглого шва.
9. Прикривайте виконану кладку після закінчення робіт, але залиште простір для вентиляції.

Очищення інструменту:

Очищення інструменту виконується водою та жорсткою щіткою. Якщо розчин затвердів, його слід очистити механічно.

Зберігання:

Зберігати в сухому місці на піддонах. Термін зберігання: 12 місяців з дати виробництва, вказаної на упаковці.

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. Див. також інформацію на упаковці.

Увага:

Властивості матеріалу, описані вище, базуються на багаторічному досвіді та лабораторних дослідженнях. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання продукту. У разі виникнення сумнівних поверхонь проведіть тести на нанесення та ретельно перевірте якість зразка або зверніться за порадою до виробника. Виробник залишає за собою право вносити технічні зміни в продукт.

Технічні дані:

клас розчину:	M10 згідно EN 998-2
міцність на стиск:	≥ 10N / mm ²
зернистість:	0-4 мм
робочий час:	при 20 °С до 2 годин
температура обробки:	від + 5 °С до + 25 °С
витрата води:	приблизно 2,5 - 3,0 л на 25 кг
витрата будівельного розчину:	приблизно 40 кг для товщини стінки 12 см приблизно 90 кг для стіни товщиною 25 см
зберігання:	в сухих приміщеннях, 12 місяців з дати виробництва
упаковка:	25 кг

Технічні характеристики, наведені в таблиці, довідкові й не можуть бути підставою для претензій (дослідження проводяться при температурі + 20 °С і відносній вологості повітря 65%)

Статус: березень 2020 року

Із моменту появи даного технічного опису всі попередні стають недійсними.