

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

EXPERT MM27

Клей для мурування блоків з піно- та газобетону



Сфера застосування

Клейова суміш призначена для зведення внутрішніх і зовнішніх стін з блоків із пористого бетону (газо-пінобетонні блоки), з'єднаних тонкими швами. Також застосовується для зведення стін з вапняно-піщаних (силікатних), звичайних бетонних та керамзитобетонних блоків. Запобігає появі термічних містків в місцях швів між елементами стіни. Після затвердіння стає водо- і морозостійкою.

Властивості

- Тонкошарова
- Запобігає утворенню «містків холоду»
- Зручна в застосуванні

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117592979
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	≈ 25 кг/м³
Міцність на стиск	≥ 5 МПа (28 д)
група розчину	M 10 EN 998-2
Час обробки	120 хвилин

Склад

- Мінеральний заповнювач
- Портландцемент
- Модифікуючі добавки

EXPERT MM27

Клей для мурування блоків з піно- та газобетону

Умови проведення робіт

Використовувати при температурі від +5 °C до +30 °C. Ці температури стосуються повітря, основи та подукту. Елементи кладки повинні бути чистими, стійкими і не замерзлими.

Основа

Рекомендується використовувати матеріал одного типу, сорту і класу в межах одного поверху. Поверхня блоків повинна відповідати вимогам «ДСТУ – Н Б А. 3.1-23:2013», «ДСТУ Н Б 2.6-212:2016», «ДСТУ Б Б. 2.7-7: 2008».

Елементи з газобетону: Використовуйте безпосередньо, при необхідності змочіть водою

Силікатна цегла: Використовуйте безпосередньо, при необхідності змочіть водою

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6,3 літрів чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом. Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить приблизно 5 літрів чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.

обробка інформації

Уникати контакту зі шкірою та слизовою

Спосіб застосування

Підготовлена клейова суміш наноситься на поверхню блоків за допомогою зубчастої терки, спеціального черпака з зубчатою кромкою, або за допомогою клейової каретки. Спочатку розчинова суміш розподіляється по вирівнюючому шарі, потім, по мірі зведення стінової конструкції, по поверхні чергового ряду блоків (горизонтальний шов). У випадку відсутності на блоках з'єднувальних пазів, розчин також наноситься на вертикальну поверхню блоку (вертикальний шов). Блоки слід укладати на свіжий шар клейової суміші і пристукувати гумовим молотком. Надлишок клейової суміші слід видалити з поверхні блоків. Уникати збігу вертикальних швів під час зведення стінових конструкцій. Під час сезонного зниження температури рекомендується використовувати суміш KREISEL EXPERT MM27 з відміткою ЗИМА, що дозволяє проводити роботи ззовні та всередині приміщень за температури навколишнього середовища від 0 °C до +15 °C. Детальна інформація щодо використання суміші з відміткою ЗИМА наведена в технічному описі продукту. Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів.

До уваги виконавців

Захищати від морозу, опадів і занадто швидкого висихання під час роботи. Рекомендується накривати оброблені ділянки. Товщина шару повинна бути від 1 до 3 мм. На стінах зовні та всередині будівель. При роботі при високих температурах, укладанні вбираючих елементів стін, блоки перед нанесенням суміші доцільно змочити водою. Інакше є великий ризик того, що суміш «згорить» і послабить його механічну міцність.

Зберігання

Зберігати в сухому місці на дерев'яних полицях. 12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування.

EXPERT MM27

Клей для мурування блоків з піно- та газобетону

Загальна інформація

Цей технічний паспорт скасовує всі попередні видання. Зміст цього паспорта безпеки відображає наші поточні знання та практичний досвід. Це лише загальна інформація і не несе жодної відповідальності з боку виробника за конструкцію та спосіб використання. Можуть бути відмінності та специфічні умови виконання. Продукт повинен використовуватися відповідно до необхідних технічних знань та правил безпеки праці. Уникайте контакту зі шкірою та захищайте очі. У разі потрапляння в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг. Вся технічна інформація стосується при температурі до +20 °C. Ці температури стосуються повітря, основи та матеріалу. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.