



## 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:**

- Тонкошаровий
- Запобігає утворенню «містків холоду»
- Зручна в застосуванні
- Екологічно чиста

**Спосіб застосування:**



### Технічні характеристики:

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Тип упаковки             |              |
| Кількість в упаковці     | 25 кг/од     |
| Кількість на палеті      | 42 шт/пал.   |
| Час обробки              | ≈ 120 хвилин |
| міцність на стиск (28 д) | ≥ 5 МПа      |
| Товщина шару             | 1 - 3 мм     |
| група розчину (EN 998-2) | M 10         |

**Склад:**

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

**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».

**Підготовка основи:** **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 приблизно 5 літрів чистої води (температура води від +5 °С до +30 °С) 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.



## EXPERT MM27

Клей для мурування блоків з піно- та газобетону

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Спосіб застосування:</b>        | <p>Підготовлена клейова суміш наноситься на поверхню блоків за допомогою зубчастої терки, спеціального черпака з зубчатою кромкою, або за допомогою клейової каретки.</p> <p>Спочатку розчинова суміш розподіляється по вирівнюючому шарі, потім, по мірі зведення стінової конструкції, по поверхні чергового ряду блоків (горизонтальний шов).</p> <p>У випадку відсутності на блоках з'єднувальних пазів, розчин також наноситься на вертикальну поверхню блоку (вертикальний шов).</p> <p>Блоки слід укладати на свіжий шар клейової суміші і пристукувати гумовим молотком.</p> <p>Надлишок клейової суміші слід видалити з поверхні блоків.</p> <p>Уникати збігу вертикальних швів під час зведення стінових конструкцій.</p> <p>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 °С до +15 °С. Детальна інформація щодо використання суміші з відміткою ЗИМА наведена в технічному описі продукту.</p> <p>Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів.</p> |
| <b>Умови обробки:</b>              | <p>Використовувати при температурі від +5 °С до +30 °С. Ці температури стосуються повітря, основи та подукту.</p> <p>Елементи кладки повинні бути чистими, стійкими і не замерзшими.</p>  |
| <b>До уваги виконавців:</b>        | <p>Захищати від морозу, опадів і занадто швидкого висихання під час роботи. Рекомендується накривати оброблені ділянки.</p> <p>Товщина шару повинна бути від 1 до 3 мм.</p> <p>На стінах зовні та всередині будівель</p> <p>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.</p>   |
| <b>попередження про небезпеку:</b> | <p>Уникати контакту зі шкірою та слизовою</p>   |
| <b>Зберігання:</b>                 | <p>Зберігати в сухому місці на дерев'яних полицях.</p> <p>12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування.</p>  |
| <b>Загальна інформація:</b>        | <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Вся технічна інформація стосується при температурі до +20 °С. Ці температури стосуються повітря, основи та матеріалу.</p>  |