

# М 37

## Суміш для анкерування

М 37 – однокомпонентний монтажний розчин для швидкого ремонту всередині та зовні приміщень. Застосовується для анкерування закладних деталей, виготовлених з пластику чи металу, в бетонних чи цегляних конструкціях. Може використовуватись для швидкого ремонту та зупинки протікання води в конструкціях.

### Властивості

- ❖ Твердіє через ~ 5 хв.
- ❖ Можливість навантаження через короткий час
- ❖ Мінімальні напруження під час твердіння
- ❖ Не містить хлоридів та корозійних речовин
- ❖ Висока міцність на стиск, згин та виривання
- ❖ Не має усадку

### Області застосування

- ❖ Для монтажу кріплень сантехнічного обладнання
- ❖ Для монтажу кріплень віконних та дверних конструкцій
- ❖ Частковий ремонт і заповнення дефектів та отворів
- ❖ Для заповнення штроб та вибоїн, в тому числі при монтажі підлог з підігрівом

### Придатні основи

- ❖ Бетон, легкий бетон та ніздрюватий бетон
- ❖ Кам'яна кладка
- ❖ Цементні та вапняно-цементні штукатурки класів CS II, CS III та CS IV відповідно до EN 998 (міцність на стиск  $\geq 2,5$  Н/мм<sup>2</sup>)
- ❖ Цементні стяжки

### Підготовка основи

Основа має відповідати наступним вимогам:

- ❖ чиста та непромерзла
- ❖ здатна нести навантаження
- ❖ очищена від жиру, мастила, фарби, цементного молочка, відшарувань та будівельного сміття

### Також зверніть увагу:

- ❖ зволожити сухі та поглинаючі основи (уникаючи стоячої води)
- ❖ гладким основам необхідно надати шорсткості

При монтажі анкерів та елементів конструкцій ми рекомендуємо виконувати монтажні отвори у формі «ластівчиного хвоста», що розширюється донизу.

### Технічні дані

|                                      |                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| склад матеріалу                      | суміш швидкотвердіючого цементу з мінеральними наповнювачами та спеціальними добавками                             |
| пакування                            | відро 2 кг<br>відро 5 кг                                                                                           |
| зберігання                           | в сухому прохолодному місці не менше 9 місяців в закритій заводській упаковці                                      |
| густина свіжого розчину              | ~ 2,0 кг/л                                                                                                         |
| температуростійкість                 | від - 30 °С до + 80 °С                                                                                             |
| пропорції змішування                 | ~ 0,25-0,35 л води / 1 кг суміш                                                                                    |
| час застосування                     | ~ 5 хв.                                                                                                            |
| максимальна товщина нанесення        | 100 мм                                                                                                             |
| можливість механічного навантаження  | через ~ 20 хв.                                                                                                     |
| витрата                              | ~ 1,6 кг/м <sup>2</sup> /мм                                                                                        |
| міцність на стиск                    | через 6 год. > 10 Н/мм <sup>2</sup><br>через 1 день > 20 Н/мм <sup>2</sup><br>через 28 днів > 40 Н/мм <sup>2</sup> |
| міцність на згин                     | через 6 год. > 2 Н/мм <sup>2</sup><br>через 1 день > 2,5 Н/мм <sup>2</sup><br>через 28 днів > 8 Н/мм <sup>2</sup>  |
| температура застосування та поверхні | від + 5 °С до + 30 °С                                                                                              |
| засоби очищення                      |                                                                                                                    |
| у свіжому стані                      | вода                                                                                                               |
| у затверділому стані                 | засіб для видалення цементної плівки R 72                                                                          |

Всі наведені інтервали часу є дійсними при температурі + 23 °С та відносній вологості повітря 50 %. Підвищення температури пришвидшує, а зниження температури сповільнює час обробки та твердіння.

# M 37

## Суміш для анкерування

### Застосування

- ❖ замішати суміш холодною, чистою водою
- ❖ одразу після перемішування негайно нанести М 37 за допомогою підходящого інструменту (наприклад, шпателя)
- ❖ не можна повторно перемішувати матеріал, якщо він почав тужавіти

### Важливі вказівки

Кольорові метали необхідно захищати від контакту з М 37 проведенням відповідних заходів.

М 37 не можна наносити на гіпсовмісні основи.

М 37 не можна змішувати ні з якими добавками та заповнювачами.

Для отримання оптимальних результатів ми рекомендуємо провести пробне нанесення матеріалу перед його використанням.

Ви можете ознайомитись та завантажити інструкції, технічні карти, а також паспорти безпеки на сайті:

[www.mc-masters.com.ua](http://www.mc-masters.com.ua) або [www.mc-home.com.ua](http://www.mc-home.com.ua).

**Важливе зауваження:** Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноєвропейських технічних правил. Для уточнення технічних деталей, будь-ласка, зверніться до нашої технічної документації, представленої на сайті: [www.mc-masters.com.ua](http://www.mc-masters.com.ua)  
ТОВ «МЦ Баухемі» • 07541 • вул. Маяковського, 38 • Березань • Київська область • Україна