



# Клей для плитки

Смесь строительная клеевая на цементном вяжущем С0 Т ГОСТ Р 56387-2018  
 Декларация РОСС RU Д-РУ.РА01.В.60426/20, срок действия с 16.06.2020 по 13.06.2025  
 Дата (создания тех листа): 01.12.2020

## ОПИСАНИЕ

Клей для плитки Holcim - это модифицированная сухая смесь, производится на основе цемента Holcim, мелкофракционного песка и специальных добавок.

Выпускается в соответствии с требованиями российского стандарта ГОСТ Р 56387-2018.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сделано на цементе Holcim
- Класс клея С0 Т
- Выравнивание пола с перепадом до 15 мм
- Адгезия от 0,6 МПа
- Затирка швов через 8 часов
- Экономичный расход
- Стойкий к сползанию

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей Holcim применяется для облицовки стен и пола внутри помещения всеми видами керамической плитки размером до 60x60 см и весом до 60 кг/кв.м. Подходит для укладки плитки на следующие типы недеформирующихся оснований: бетон, кирпичная кладка, газобетон, пенобетон, керамические и силикатные блоки, цементная и цементно-известковая, гипсовая штукатурка и др. материалов на минеральной основе.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |   |                          |                  |
|---|---|--------------------------|------------------|
| Класс клея                              | С0 Т                                    | Способность к смачиванию | 10 минут         |
| Толщина слоя                            | 2-6 мм                                  | Открытое время           | 10 минут         |
| Максимальная толщина выравнивания (пол) | 15 мм                                   | Пешеходная нагрузка      | Через 24 часа    |
| Расход воды затворения                  | 0,19-0,21 л/кг<br>4,8-5,3 л/мешок(25кг) | Затирка швов             | Через 8 часов    |
| Жизнеспособность раствора               | 180 минут                               | Группа горючести         | НГ               |
| Корректировка плитки                    | 10 минут                                | Температура применения   | от +5°C до +30°C |
| Стойкость к сползанию                   | не более 0,5 мм                         | Температура эксплуатации | до +50°C         |

## Прочность соединения с основанием:

|   |                  |
|---|------------------|
| - после выдерживания в воздушно-сухой среде     | Не менее 0,6 МПа |
| - после выдерживания в водной среде             | Не менее 0,6 МПа |
| - после циклического замораживания и оттаивания | Не менее 0,6 МПа |

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

### Подготовка основания

Основание должно быть прочным и очищено от пыли, жировых пятен, высолов и других загрязнений. Удалить все отслаивающиеся и непрочные участки. Неровности глубиной до 15 мм на полу и 5 мм на стенах устраняются с помощью клея. Более глубокие неровности и трещины должны быть расшиты, очищены и заделаны при помощи пескобетона М300 или цементной штукатурки Holcim. Более подробные требования к основаниям полов и стен для последующей облицовки указаны СП 71.13330.2017. Загрунтовать поверхность подходящим составом. Сильно впитывающие основания (например, газобетон) должны быть прогрунтованы несколько раз. Во влажных помещениях на неводостойкие основания, а также в местах прямого разлива воды рекомендуется нанести гидроизоляционный слой.

### Приготовление раствора

Налейте в емкость чистую воду температурой 15-20 °С из расчета 4,8-5,3 литра на мешок клея Holcim. Содержимое мешка при постоянном перемешивании постепенно засыпать в емкость и перемешать до однородной массы, выдержать 3-5 минут и перемешать еще раз на протяжении 1-2 минуты.

### Нанесение раствора и укладка плитки

Клей нанести на подготовленное основание с помощью шпателя или кельмы, затем разровнять зубчатым шпателем, который выбирается исходя из размера плитки. При работе с крупноформатной плиткой рекомендуется дополнительно нанести тонкий сплошной слой клея на монтажную поверхность плитки. Клей укладывается на такую площадь, которая может быть облицована в течение 10 минут. Корректировку плитки производить не позднее 10 минут после укладки. Плитку недопустимо укладывать без зазора, ширину швов необходимо устанавливать исходя из размеров плитки. Остатки свежего клея удаляются водой, высохший - механическим способом.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Затирка швов возможна через 8 часов с момента укладки. Пешеходная нагрузка - через 24 часа.

## РАСХОД

Расход клея зависит от размера плитки и соответствующего зуба шпателя

| Размер плитки, мм | Размер зуба шпателя, мм | Расход, кг/кв.м. |
|-------------------|-------------------------|------------------|
| До 100            | 4                       | 2                |
| 100-200           | 6                       | 2,7              |
| 200-250           | 8                       | 3,6              |

| Размер плитки, мм | Размер зуба шпателя, мм | Расход, кг/кв.м. |
|-------------------|-------------------------|------------------|
| 250-300           | 10                      | 4,2              |
| 300-500           | 12                      | 6                |

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Срок хранения клея Holcim при соблюдении правил его транспортирования и хранения - не более 12 месяцев с даты изготовления.

Клей Holcim поставляется в бумажных мешках по 25 кг, которые укладываются на паллеты весом 1,35 тонны (54 мешка). Паллеты герметично и плотно обтянуты пленкой стрейч-худ для защиты сухой смеси от влаги.

Погрузку и выгрузку тарированной сухой смеси производить под навесом. Тарированную сухую смесь хранить в сухих помещениях на паллетах или досках на расстоянии 50 см от внешних стен, не допуская ее увлажнения и нарушения целостности упаковки.



Подробнее о продукте: <https://lafargeholcimrus.ru/catalog/kley-dlya-plitki-c0/>