



## Baumit Ceramic S

Затирка для швов



- Для различных типов облицовок
- Высокопрочная
- Водо- и морозостойкая
- Цветостойкая
- Эластичная
- Удобная в работе

**Продукт:** Цветной раствор пластичной консистенции на основе цементного вяжущего для последующего заполнения швов в плиточных облицовках из штучных материалов с гладкой невпитывающей поверхностью, в лицевых каменных кладках с низкой впитывающей способностью методом «шламования», а также в облицовках с впитывающей поверхностью шприц-пистолетом.

**Состав:** Минеральный наполнитель, цемент, неорганические цветные пигменты, добавки.

**Свойства:** Высокопрочная, водоотталкивающая, водоустойчивая, морозостойкая, цветостойкая, эластичная, удобная в применении. Имеет высокую адгезию к кирпичу и боковой поверхности облицовочной плитки.

**Назначение:** Для наружных и внутренних работ.  
Для заполнения швов в плиточных облицовках из штучных материалов с гладкой или глазурованной невпитывающей поверхностью (керамическая плитка, клинкерная плитка, кафель и др.) методом «шламования», а также облицовках с впитывающей поверхностью (природный и искусственный камень, бетонная плитка и др.) выдавливанием раствора из шприц-пистолета.  
Для последующего заполнения швов в лицевой каменной кладке различного типа (из кирпича, клинкера, известково- песчаных камней, бетонных блоков и др.) с помощью шприц-пистолета.

Рекомендуется использовать на фасадах зданий, в системах фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) с клинкерной плиткой и другой штучной облицовкой.

Подходит для применения в цокольной зоне зданий с повышенными требованиями к атмосферостойкости.

**Перед работой необходимо прочитать инструкцию!**

<b>Технические характеристики:</b>	Расход (объем) воды:	0,14-0,18 л/кг (в зависимости от метода нанесения)
	Размер зерна:	до 1 мм
	Время использования:	ок. 60 мин
	Прочность на сжатие (28 сут):	не менее 20 МПа
	Прочность на изгиб (28 сут):	не менее 5 МПа
	Консистенция:	пластичная
	Подвижность (по ГОСТ 31356):	75±5 мм
	Рекомендованная ширина швов:	5-15 мм
	Температура проведения работ:	от +5° С до +30° С

**Расход сухой смеси:** в зависимости от размера камня, ширины и глубины шва (определяется тестированием)  
**Цвет:** см. заводскую маркировку на упаковке

*Испытания проводились при нормальных условиях (температура воздуха 20° С, отн. влажность воздуха 60%). При высокой влажности воздуха и низких температурах процесс твердения замедляется.*

**Условное обозначение:**

Смесь сухая затирочная на цементном вяжущем мелкозернистая для узких и широких швов для внутренних и наружных работ ручного нанесения CG1, ГОСТ Р 58271.

**Обеспечение качества:** Внутренний контроль качества заводской лаборатории изготовителя.  
Изготовлено по ТУ 23.64.10-003-56826812-2018, соответствует ГОСТ Р 58271.  
Дата изготовления и номер партии указаны в заводской маркировке.

**Хранение:** В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.  
Гарантийный срок 12 месяцев с даты изготовления.

**Форма поставки:** Мешок: 25 кг. Поддон: 42 мешка (1 050 кг)

**Основание:** Основание должно быть сухим, прочным, недеформируемым, не замерзшим, не водоотталкивающим, способным нести нагрузку, очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, смазок, высолов, несвязных частиц и соответствовать требованиям национальных стандартов.

Перед началом работ кладочный раствор должен набрать полную марочную прочность, а плиточный клей полностью затвердеть и высохнуть (минимальный срок твердения 2 недели). Швы между кирпичами или облицовочными плитками должны быть тщательно расчищены на глубину не менее 5 мм. Глубина расчищенных швов должна быть одинаковой по всей площади поверхности. Боковые поверхности кирпича или облицовочных плиток необходимо очистить, чтобы обеспечить необходимое сцепление с раствором. Швы следует предварительно увлажнить. При неблагоприятных условиях (высокая температура окружающей среды или основания, сильный ветер или сквозняк, сильно впитывающий кирпич или плитка) швы перед нанесением раствора следует особенно тщательно увлажнить. Непосредственно перед заполнением швов в них не должно быть воды. Различная глубина швов может послужить причиной неравномерного высыхания раствора и появления пятен.

**Применение:**

**Приготовление раствора:**

Сухую смесь постепенно высыпать в воду и тщательно перемешать в течение ок. 3 мин при помощи малооборотного миксера до получения пластичной массы однородного цвета без комков. Выдержать технологическую паузу ок. 3 мин, после чего еще раз перемешать. Ручное перемешивание не допускается. Используйте приготовленный раствор в течение одного часа. Во время применения больше не добавляйте в раствор воду, иначе могут возникнуть цветовые расхождения. Не допускается введение в раствор посторонних добавок.

**Пропорция смешивания:**

3,5-4,5 л воды на 25 кг сухой смеси (1 мешок).

**Заполнение швов:**

Раствор наносится методом «шламования» или выдавливается из шприц-

пистолета непосредственно в швы. Однородность нанесения определяет последующую однородность цвета швов. Следует закрывать кладку на время перерывов в работе. Швы следует всегда заглаживать раствором одинаковой степени схватывания.

В случае «шламования» используйте резиновый шпатель или терку с покрытием из губчатой резины для быстрого и качественного заполнения швов. Следите за полным заполнением швов. Когда раствор начнет затвердевать, протрите поверхность плитки мягкой влажной губкой по диагонали к швам. При этом не следует допускать вымывания раствора из швов. После затвердевания раствора повторно промойте поверхность плитки, чтобы не было помутнений. Следует регулярно менять воду для очистки. Смыть остатки раствора следует до тех пор, пока поверхность не будет полностью очищена.

#### **Рекомендации и общие указания:**

Условия проведения работ могут оказывать существенное влияние на конечный оттенок затвердевшего раствора.

Во избежание расхождений по цвету следует всегда соблюдать одинаковое дозирование воды, единую глубину и ширину швов, единый способ заполнения и формирования швов.

Полная однородность цвета достигается при использовании затирки одной производственной партии. Для того чтобы избежать расхождений цвета, нужно позаботиться о том, чтобы всё необходимое количество материала на объект было заказано, а затем и произведено единовременно. Поставка возможна частями. В случае использования материалов из различных партий их необходимо предварительно смешать.

Рекомендуется предварительно сделать тестовое нанесение на небольшом участке для оценки цвета.

Следует избегать попадания на облицованную поверхность дождевой воды, а также исключить воздействие прямых солнечных лучей, сильных сквозняков или ветра. Твердение раствора при разных погодных условиях может повлечь за собой изменения цвета, которые не являются основанием для рекламаций по качеству материала.

Свежие растворные швы необходимо защищать в течение не менее 5 суток от пересыхания и других вредных атмосферных воздействий.

Строго следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания и материала!

Не проводить работы при температуре воздуха, основания или материала ниже +5°C или выше +30° C !

При попадании раствора на плиточную облицовку немедленно очистите поверхность мягкой тряпкой! После высыхания раствор можно удалить только механическим способом с угрозой повреждения облицовки.

При высокой влажности воздуха и низких температурах процесс твердения замедляется.

#### **Охрана труда:**

При работе используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. Для получения более подробной информации по составу, использованию, чистке, данных по применению и удалению просьба ознакомиться с Инструкциями по безопасности.

#### **Указания по очистке:**

Защищайте глаза и кожные покровы, а также прилегающие участки. При необходимости смойте брызги большим количеством воды, не ждите, пока они высохнут и затвердеют. Мойте рабочие инструменты и устройства водой сразу после использования.

---

Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основании собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.  
С появлением настоящей технической спецификации все предыдущие становятся недействительными.