

**КРЕПС ЗАТИРКА СЕРАЯ**

Затирка для швов до 6 мм для всех видов облицовочной плитки

**Описание**

**КРЕПС ЗАТИРКА СЕРАЯ** – сухая шовная смесь на основе портландцемента, карбонатного наполнителя, модифицированная комплексом полимерных добавок. Обладает водоотталкивающими свойствами и противогрибковым эффектом. Соответствует ГОСТ Р 58271-2018.

**Область применения**

**КРЕПС ЗАТИРКА СЕРАЯ** применяется для затирки швов настенной и напольной керамической, керамогранитной, клинкерной, мозаичной и стеклянной плитки, плитки из искусственного и натурального камня.

Для внутренних и наружных работ. Применяется при устройстве обогреваемых полов и облицовки бассейнов. Допустимая ширина шва 2-6 мм.

**Подготовка основания**

Швы очистить от пыли, грязи и других загрязнений. Удалить непрочные и отслаивающиеся фрагменты. Глубина затирочного шва должна быть не менее половины толщины плитки. Предварительно перед нанесением затирочной смеси швы необходимо увлажнить влажной губкой.

**Приготовление растворной смеси**

Отмерить необходимое количество чистой воды температурой 15-20ºС, засыпать в воду смесь и перемешать механическим способом до получения однородной консистенции. Повторно перемешать через 5 минут. После повторного перемешивания смесь готова к применению.

Растворная смесь готовится в количестве, необходимом для использования в течение 40 минут.

**Выполнение работ**

Затирку нанести на плитку резиновым шпателем диагональными движениями, аккуратно втирая в швы. Через 20-30 минут облицованную поверхность протереть слегка влажной губкой или теркой с поролоновым покрытием, избегая чрезмерного увлажнения и заглаживания швов. Окончательную очистку поверхности плитки выполнить с помощью сухой мягкой тряпки. В течение 24 часов после заполнения швов затирку необходимо предохранять от пересыхания и контакта с водой.

**Очистка инструмента**

Инструмент очищается водой сразу после окончания работ. Воду, использованную для очистки инструмента, нельзя применять для приготовления новой смеси.

**Техника безопасности**

Лица, занятые в производстве работ со смесями, должны быть обеспечены специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты в соответствии с отраслевыми нормами.

**Упаковка и хранение**

Поставляется в мешках 5 кг и 20 кг.

Хранить в упакованном виде, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, на поддонах.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления

**Преимущества**

* Любые виды плитки
* Для бассейнов и обогреваемых полов
* Для внутренних и наружных работ
* Возможность хождения через 24 часа
* Водоотталкивающие свойства
* Морозостойкая
* Противогрибковый эффект

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| *Наименование показателя* | *Нормируемые значения* |
| Наибольшая крупность зерен заполнителя | 0,315 мм |
| Расход материала  | 0,3-0,6 кг/ м²5 кг (мешок) на ~11 м²20 кг (мешок) на ~45 м² |
| Количество воды затворения:- на 1 кг смеси- на 5 кг смеси- на 20 кг смеси | 0,33-0,36 л1,65-1,8 л6,6-7,2 л |
| Водоудерживающая способность, не менее | 95 % |
| Подвижность | Пк3 |
| Время использования растворной смеси, не менее | 40 мин |
| Предел прочности при сжатии, не менее | 15 МПа |
| Предел прочности на растяжение при изгибе, не менее | 2,5 МПа |
| Капиллярное водопоглощение через 30 мин, не более | 5 г |
| Капиллярное водопоглощение через 240 мин, не более  | 10 г |
| Возможность хождения, через  | 24 ч |
| Контакт с водой, через | 48 ч |
| Включение полов с подогревом, через | 7 сут |
| Температура применения | от +5ºС до +35ºС |
| Температура эксплуатации | от – 50ºС до +70оС |

***Смесь сухая затирочная КРЕПС ЗАТИРКА СЕРАЯ СG1, ТУ 5745-001-38036130-2013***