



# КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ ГРАНИТ

сухие строительные смеси • клеи для плитки

**БОПАРС®**  
100 РЕШЕНИЙ  
ДЛЯ РЕМОНТА

класс С1ТЕ  
ПО ГОСТ  
56387-2018



**25**  
кг

- **ПРОЧНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ КРУПНОФОРМАТНОГО КЕРАМОГРАНИТА, НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ**
- **НАДЕЖНЫЙ, АТМОСФЕРОСТОЙКИЙ**



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Специальный сверхпрочный клей для облицовки оснований тяжелыми крупноформатными плитами керамогранита, искусственного и природного (кроме мрамора) камня размером до 600x600 мм (пол и стены). Удерживаемый вес плитки: до 40 кг/м<sup>2</sup> поверхности. Устойчив к сползанию плитки. Предназначен также для крепления всех видов керамической, мозаичной, клинкерной плитки. Применяется на стенах и на полах, в помещениях любой влажности, а также снаружи зданий, включая цоколь. Рекомендован для поверхностей, подверженных температурным колебаниям (полы с подогревом, террасы, балконы и т.п.). Наносится ручным способом.

## ОСНОВАНИЯ

Применяется по основаниям: цементные, бетонные, оштукатуренные поверхности, ГКЛ, ГВЛ, ПГП.

## СОСТАВ

Клей изготовлен на цементно-песчаной основе с использованием высокоэффективных модифицирующих и полимерных добавок.

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход 3,0-3,5 кг/м<sup>2</sup> (при нанесении зубчатым шпателем с размером зуба 6x6 мм). Мешок 25 кг на 7-8 м<sup>2</sup>. Толщина клеевого слоя после приклеивания плитки не должна превышать 10 мм.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 кг. Допускается хранить при отрицательных температурах. Срок хранения в сухом помещении, в ненарушенной заводской упаковке: 12 месяцев с момента изготовления.

## ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- Грунт, соответствующий типу поверхности
- Кювета и валик для нанесения грунта
- Емкость для замешивания раствора
- Строительный миксер
- Чистая вода комнатной температуры
- Шпатель
- Зубчатый шпатель либо кельма.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед началом работы поверхности необходимо обеспылить и зачистить от всех видов загрязнений, снижающих адгезию строительных материалов. Устраните впадины, трещины и неровности. Большие неровности выровняйте штукатурными составами БОЛАРС на цементной основе не менее чем за сутки до крепления плитки. Обработайте основание грунтовочными составами БОЛАРС, соответствующими Вашему типу поверхности. Для оснований с нормальным водопоглощением выбирайте укрепляющий грунт БОЛАРС Strong Primer. Сильно впитывающие основания обработайте грунтом глубокого проникновения БОЛАРС Tiefen Primer. Сильно впитывающие поверхности необходимо грунтовать в 2 слоя с промежуточной сушкой в течение 1 часа.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для подготовки раствора залейте водопроводную воду комнатной температуры в чистую ёмкость из расчёта 5-6 л воды на 1 мешок (25 кг). Равномерно засыпая сухую смесь в воду, перемешивайте раствор дрелью со специальной насадкой на низких оборотах до получения однородной пастообразной массы. Подождите 3-5 минут, после этого перемешайте вторично. Время пригодности раствора к работе - не менее 2 часов.

## НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Нанесите клей гладким шпателем, затем выровняйте зубчатым. При работе с крупноформатной плиткой дополнительно нанесите тонкий сплошной слой клея на тыльную сторону плитки. Площадь адгезионного контакта после прижатия плитки должна быть не менее 80%. Плитка должна быть уложена в течение 30 минут после нанесения клея на основу. Выравнивать плитку можно в течение 20 минут.

## ЗАТИРКА ШВОВ

Затирку швов и рабочее хождение допускается производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Все указанные временные и технологические показатели качества действительны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. При других температурно-влажностных условиях показатели могут изменяться.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании раствора в глаза, необходимо срочно промыть их большим количеством воды. Работы рекомендуется производить в резиновых перчатках. Для защиты органов дыхания необходимо применять респираторы, для защиты органов зрения использовать защитные очки.

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С1 ТЕ, ГОСТ Р 56387	
Цвет	серый
Влажность сухой смеси	не более 0,5%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	не более 0,8 мм
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,20 - 0,24 л
Толщина наносимого слоя	2 - 10 мм
Время пригодности раствора к работе	не менее 2 часов
Способность к смачиванию	не менее 30 минут
Стойкость к сползанию	не более 0,5 мм
Водоудерживающая способность	не менее 99%

\* Прочность клеевого соединения для керамической и пористой плитки в нормальных условиях твердения

Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде

Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде

Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах

Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания

Открытое время для достижения прочности клеевого соединения не менее 0,5 МПа

Затирание швов

Предел прочности при сжатии

Средняя плотность затвердевшего раствора

Марка по морозостойкости

Группа горючести

Удельная эффективная активность ЕРН, менее

Температура проведения работ

Температура эксплуатации

Размер плитки

Удерживаемый вес плитки

## УТИЛИЗАЦИЯ

Содержимое пакета и готовый продукт необходимо утилизировать как строительные отходы. Не спускать в канализацию. Бумажный пакет утилизировать как обычный мусор.



**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** ООО "Эй-Джи строймаркет", 140207, Московская обл., Воскресенский р-н, д. Ратмирово, ул. Некрасова, д.1, тел./факс: (495) 775-60-45.



**ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ:** 8-800-100-71-17 / [WWW.BOLARS.RU](http://WWW.BOLARS.RU)

## ВАЖНО!

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными правилами и требованиями РФ. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием.