



# КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ ЭЛАСТИТ SuperFlex

сухие строительные смеси • клеи для плитки

**БОПАРС®**  
100 РЕШЕНИЙ  
ДЛЯ РЕМОНТА

класс C2TE S1  
ПО ГОСТ  
56387-2018



сверхпрочный  
1,8 МПа



на старую  
плитку

25 кг

- СВЕРХПРОЧНЫЙ, ВЫСОКОЭЛАСТИЧНЫЙ
- ДЛЯ МОНТАЖА НА ОСВ, ГКЛ, ГВЛ, МОЛОДОЙ БЕТОН, СТАРУЮ ПЛИТКУ
- МАКСИМАЛЬНАЯ ФИКСАЦИЯ



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Высокоэластичный, сверхпрочный, стойкий к сползанию клей для надежного крепления всех видов керамической плитки, клинкера, а также керамогранита, мрамора, натурального и искусственного камня. Рекомендуемый размер плитки: до 1200\*1000 мм (пол), до 1000\*1000 мм (стены). Удерживаемый вес плитки: до 60 кг/м<sup>2</sup> поверхности. Соответствует классу C2 TE S1 по ГОСТ Р 56387. Обеспечивает максимальную прочность сцепления с минеральными основаниями, в том числе, деформирующимися, а также с основаниями, подверженными вибрациям. Применяется по основаниям, подверженным температурным колебаниям (террасы, балконы, полы с подогревом) и повышенным эксплуатационным нагрузкам (торговые центры, промышленные цеха, склады). Надежен при эксплуатации в условиях постоянного и периодического контакта с водой (для облицовки чаш бассейнов и фонтанов, ванных комнат, душевых, бань и саун, подвалов, фасадов, цоколя). Подходит для приклеивания плитки на старую плитку. Рекомендован для облицовки лестниц. Наносится ручным способом.

## ОСНОВАНИЯ

Применяется по минеральным основаниям: бетон (в т.ч. молодой бетон), цементные, гипсовые, кирпичные, пено- и газоблоки. Также применяется по деформирующимся основаниям (включая перекрытия и перегородки из ГКЛ, ГВЛ, OSB), а также по основаниям, подверженным вибрациям.

## СОСТАВ

Изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка, высокоэффективных модифицирующих добавок и полимеров.

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход 2,5-3,0 кг/м<sup>2</sup> (при нанесении зубчатым шпателем с размером зуба 6x6 мм). Мешок 25 кг на 8-10 м<sup>2</sup>. Толщина клеевого слоя после приклеивания плитки не должна превышать 6 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 грунтовыми 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 3 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. Начальная прочность достигается через 72 часа.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

Работы следует вести 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 при-

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем C2 TE S1, ГОСТ Р 56387	
Цвет	серый
Влажность сухой смеси	не более 0,5%
Наибольшая крупность зерен заполнителя	не более 0,8 мм
Содержание зерен наибольшей крупности	Не более 2,5%
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,20 - 0,24 л
Толщина наносимого слоя	2 - 6 мм
Время пригодности раствора к работе	не менее 3 часов
Способность к смачиванию	не менее 30 минут
Стойкость к сползанию	не более 0,5 мм
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде	не менее 1,8 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в водной среде	не менее 1 МПа
Прочность клеевого соединения после выдерживания при высоких температурах	не менее 1 МПа
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания	не менее 1 МПа
Открытое время для достижения прочности клеевого соединения не менее 0,5 МПа	30 минут
Предел прочности при сжатии	не менее 7,5 МПа (М75)
Предел прочности на растяжение при изгибе	не менее 2,5 МПа
Поперечная деформация	не менее 2,5 мм
Затирание швов	через 24 часа
Группа горючести	НГ (не горючая)
Удельная эффективная активность ЕРН, менее	370 Бк/кг, класс 1
Температура проведения работ	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-40°C...+70°C
Размер плитки	до 1200x1000 мм (пол), до 1000x1000 мм (стены)
Удерживаемый вес плитки	до 60 кг/м <sup>2</sup> поверхности

менять респираторы, для защиты органов зрения использовать защитные очки.

## 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.