



# Daüer

ВРЕМЯ СОЗДАВАТЬ!

## Quartz

Клей для керамогранита, натурального камня и клинкера

- Для облицовки сложных оснований
- Облицовка полов с высокой проходимостью
- Для облицовки фасадов и цоколей



### ОСНОВНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

Клей для укладки на пол и стены всех видов керамической плитки, керамогранитных и клинкерных плиток, гранита, а также плит из натурального и искусственного камня.

Применяется для облицовки фасадов, цоколей, подвалов, балконов и террас, а также в отапливаемых и неотапливаемых помещениях с любым уровнем влажности.

Используется для облицовки крытых и открытых бассейнов, а также при устройстве полов в помещениях с низкой, умеренной и высокой нагрузкой. Рекомендуется к применению в системах полов с подогревом любого типа.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет.....	серый
Прочность сцепления, не менее.....	1,4 МПа
Количество воды на мешок 25 кг.....	5,5 – 6,0 л
Расход при толщине 1 мм.....	1,3-1,4 кг/м <sup>2</sup>
Толщина слоя, мм.....	2 – 15
Морозостойкость.....	50 циклов
Открытое время.....	25 минут

Время корректировки плитки.....	20 минут
Жизнеспособность раствора.....	4 часа
Затирка швов не ранее, чем через.....	24 часа
Температурные условия, при нанесении.....	от +5°C до +30°C
Температурные условия, при эксплуатации.....	от +5°C до +70°C
Нормативный документ.....	ГОСТ Р 56387 – 2015

### ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20 °C и относительной влажности 60 %.

При работе с материалом следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. При подготовке основания и проведении отделочных работ необходимо соблюдать все требования актуальных редакций СП 71.13330, СП 29.13330. При возникновении вопросов, обращайтесь к производителю.

**Daüer**

000 "Качественные смеси"  
Московская обл., г. Жуковский, Коммунальный пр-д., д.16

+7 985 220 12 12  
техническая поддержка

[www.dauer.ru](http://www.dauer.ru)

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### ТИП ОСНОВАНИЯ:

Бетон, кирпич, цементные, цементно-известковые, пено- и газобетон, ПГП, ГКЛ и ГВЛ, СМЛ

### Подготовка оснований

Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким бетонным поверхностям и поверхностям, окрашенным или облицованным плиткой, необходимо придать дополнительную шероховатость путем создания насечек на поверхности или обработки абразивным материалом. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующими материалами Dauer® [в зависимости от типа основания и условий эксплуатации].

Для усиления прочности сцепления материала с основанием, поверхность обработать соответствующим грунтом Dauer®. При необходимости, нанести грунт в несколько слоев. Основание готово к нанесению только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,22 – 0,24 л воды [на мешок 25 кг – 5,5 – 6,0 л воды] и перемешать до образования однородной массы. После этого выдержать раствор [дать отстояться] в течение 2 – 3 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится с помощью соответствующего инструмента [миксер для растворов, низкооборотистая дрель с насадкой].

Раствор можно использовать в течение 4 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости [в пределах времени жизнеспособности] необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

### Выполнение работ

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по облицовываемой поверхности.

Создать гребенчатый слой при помощи зубчатого шпателя. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню.

Единовременный участок нанесения клея выбирается исходя из того, что последняя плитка должна быть уложена и положение ее откорректировано в течение 20 минут после нанесения раствора на основание. Рекомендуемая толщина клеевого слоя в зависимости от типа основания, размера плитки и эксплуатационных нагрузок, составляет от 2 до 15 мм.

При облицовке фасадов, полов, особенно при работе с керамогранитом и натуральным камнем, для обеспечения беспустотной укладки рекомендуется дополнительное нанесение сплошного клеевого слоя на монтажную сторону облицовочного материала. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности и затирки швов, достигается через 24 часа.

### Последующий уход

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °C и не выше +30 °C. В процессе набора прочности [твердения] поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воздействия сквозняков, попадания воды. Полная эксплуатационная нагрузка наложенную плитку допускается не ранее, чем через 7 суток после укладки.

Длина стороны облицовочного материала	Размер зубца	Средний расход сухой смеси
до 15 см	4 мм	2,4 кг/м <sup>2</sup>
до 25 см	6 мм	3,6 кг/м <sup>2</sup>
до 40 см	8 мм	4,8 кг/м <sup>2</sup>
до 60 см	10 мм	6,0 кг/м <sup>2</sup>

### СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка, минерального наполнителя и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств – 12 месяцев с момента выпуска [дата производства указана на упаковке]. При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратитесь к Производителю.



000 "Качественные смеси"  
Московская обл., г. Жуковский, Коммунальный пр-д., д.16



+7 985 220 12 12  
техническая поддержка



www.dauer.ru