



# ARDEX G4 BASIC 1-6

## Затирка для швов

Для внутренних и наружных работ.

Затирка для швов на основе цемента

Для затирания швов плитки из керамики, стекла, влагостойкого натурального камня и бетонных плит, мозаики из стекла, фарфора и керамики

Особенно подходит для фаянса

Для швов шириной от 1 – 6 мм

Гладкая и чистая поверхность шва

Легко затирается и счищается в течение длительного времени

Хорошее сцепление кромок

Высокая прочность

Защищает от плесени



### Палитра:

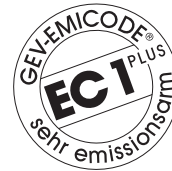
Бриллиантовый белый  
Серебристо-серый  
Светло-серый  
Цементно-серый



ARDEX Baustoff GmbH  
A-3382 Loosdorf · Hürmer Straße 40  
Tel.: +43 (0) 27 54/70 21-0  
Fax: +43 (0) 27 54/24 90  
office@ardex.at  
www.ardex.at

# ARDEX G4 BASIC 1-6

## Затирка для швов



### Область применения:

Для внутренних и наружных работ. Для пола и стен.

Для затирания швов

- плитки из керамики
- стеклянной плитки
- натурального камня и бетонных плит (влагостойких)
- мозаики из стекла, фарфора и керамики

Особенно подходит для фаянса.

Для швов шириной от 1 – 6 мм.

### Описание:

Затирка для швов на основе цемента с заполнителями мелкой фракции и специальными добавками.

При замешивании с водой образуется пастообразный экономичный раствор, который легко наносится, не дает усадки, обладает высокой заполняющей способностью, а также прочно держится в швах, не образуя трещин. Поверхность шва гладкая и чистая.

### Свойства:

ARDEX G4 BASIC 1-6 после застывания защищает шов от образования плесени, имеет хорошее сцепление с кромками и высокую прочность.

### Обработка:

В чистую емкость для смешивания добавляют чистую воду и перемешивают порошок ARDEX G4 BASIC 1-6 до образования однородного кремообразного раствора.

### Соотношение при смешивании:

5 кг ARDEX G4 BASIC 1-6 : ок. 1,4л воды

С раствором можно работать ок. 90 минут при температуре +20 °С. Более высокие температуры сокращают, более низкие продлевают время работы. Раствор обладает высокой заполняющей способностью и легко затирается в швы с помощью обычного или резинового шпателя. Легкость нанесения делает работу на больших площадях возможной, а рабочий процесс рациональным.

После легкого нанесения затирки для швов, возможно, если необходимо, повторное нанесение ARDEX G4 BASIC 1-6. После того как затирка достаточно застыла, затертую поверхность можно мыть влажной губкой. После длительных пауз поверхность необходимо смочить, чтобы облегчить процесс мытья. Остатки раствора на плитке могут

быть удалены позже с помощью влажной губки.

Для увлажнения поверхности подходят обычные напорные или садовые пульверизаторы. С помощью этих инструментов на моющуюся поверхность наносится тонкая водяная пленка. Таким образом, можно избежать скопления излишков воды и опасности изменения цвета затирки. Рекомендуется работать с ARDEX G4 BASIC 1-6 при температуре выше +5 °С.

### Внимание:

На пористой поверхности плитки и плит могут задержаться остатки затирки. Поэтому рекомендуется провести пробное затирание подобных покрытий. Если поверхность подкисляется, необходимо предварительно смочить швы водой. Влажное основание и неравномерное впитывание могут причиной различия в цвете затирки. При необходимости швы тщательно очищаются до нанесения затирки. Не допускать появления воды в швах.

Затирки для швов на основе цемента не являются кислотостойкими.

Кислотные чистящие средства, например, содержащие лимонную, уксусную или иную кислоты, при длительном использовании могут повредить шов. При применении подобных чистящих средств необходимо предварительно смочить швы. Как правило, для очищения плиточного покрытия рекомендуется использовать нейтральные или слабощелочные чистящие средства (Lithofin).

### Общие принципы:

Вместо цементных затирок для швов в спа, бассейнах и помещения с высокой нагрузкой рекомендуется использовать эпоксидную затирку для швов ARDEX WA или гибридную затирку для швов ARDEX EG 8.

Для затирания швов без образования выцветов на чувствительном к влаге натуральном камне рекомендуется использовать затирку для швов для натурального камня, для внутренних работ ARDEX MG или провести пробное затирание швов, чтобы удостовериться, что применение ARDEX G4 BASIC 1 - 6 не приведет к образованию выцветов по кромке шва. Несмотря на устойчивость затирки к образованию плесени, нельзя отказываться от тщательной регулярной очистки и от ухода за швами. Для затирания швов в помещениях с термической нагрузкой мы рекомендуем использовать эластичные затирки.

### Примечание:

Может вызвать раздражение кожи. Может вызвать тяжелые поражения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Обязательно применение защитных перчаток. Обязательно применение защитных очков. Не допускать попадания в глаза, на кожу или на одежду. ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут тщательно промыть глаза водой. По возможности удалить имеющиеся контактные линзы. Промыть глаза повторно. Если раздражение глаз не проходит, обратиться к врачу. Хранить в сухом помещении. Утилизировать содержимое согласно местным / региональным / национальным / международным предписаниям.

### Технические данные согласно нормам качества ARDEX:

#### Соотношение при

**смешивании:** ок. 1,4 л воды : 5 кг порошка соответственно  
ок. 1 об.ч. воды : 2,7 об.ч. порошка

**Насыпной вес:** ок. 1,3 кг/л

**Вес раствора:** ок. 2,1 кг/л

#### Расход

**материала:** при ширине шва 3 мм,  
Глубине шва 5 мм для плитки  
или мозаики среднего размера.  
60 x 60 см ок. 0,10 кг/м<sup>2</sup>  
60 x 30 см ок. 0,15 кг/м<sup>2</sup>  
30 x 30 см ок. 0,20 кг/м<sup>2</sup>  
15 x 15 см ок. 0,35 кг/м<sup>2</sup>  
10 x 10 см ок. 0,50 кг/м<sup>2</sup>  
5 x 5 см ок. 1,00 кг/м<sup>2</sup>  
Дополнительный расход в зависимости от вида плитки и способа нанесения может составлять 0,05 – 0,10 кг/м<sup>2</sup>.

#### Время работы

**(+20 °C):** ок. 90 минут

#### Готовность к пешеходным нагрузкам

**(+20 °C):** через 4 часа

#### Твердость по

**Бриннелю:** через 1 день ок. 40 Н/мм<sup>2</sup>  
Через 3 дня ок. 60 Н/мм<sup>2</sup>  
Через 7 дней ок. 80 Н/мм<sup>2</sup>  
Через 28 дней ок. 90 Н/мм<sup>2</sup>

#### Пригодность для отапливаемых

**полов:** да

#### Обозначение согласно

**GHS/CLP:** GHS05 «разъедающий»  
Сигнальное слово: опасность

#### Обозначение согласно

**GGVSEB/ADR:** нет

**Упаковка:** мешок 5 кг нетто

**Хранение:** в сухом помещении в закрытой заводской упаковке ок. 12 месяцев

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции. Наши рекомендации по работе основываются на испытаниях и практическом опыте; но это только общие указания без гарантии свойств, так как мы не можем повлиять на условия на строительной площадке и на выполнение работ. Специфические нормы стран, которые основываются на региональных стандартах, предписаниях, рекомендациях по укладке и производству, могут требовать разработку специфических рекомендаций по укладке.

