

# BOLIX AQUASTOP

цементный раствор для расшивки швов кладки шириной 2 ÷ 6 мм



## ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА:

- цементный раствор с повышенными параметрами (CG2)
- низкая абсорбция воды (W)
- высокая устойчивость к истиранию (A)
- морозостойкий
- низкая водоёмкость – эффект «искрения»
- повышенная устойчивость к
  - образованию царапин и трещин
  - развитию водорослей и грибов
- эластичный

## ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для расшивки керамических плиток, облицовок из плиток ГРЕС, клинкера, натурального камня (за исключением мрамора и песчаника), каменных плиток, бетонных плит (на стеновых

и напольных поверхностях), снаружи и внутри зданий, в том числе также в помещениях, подвергаемых временной сырости (напр. на кухнях, в ванных комнатах). Применяется для расшивки облицовок, расположенных на «критических» основаниях (армированный слой утеплительной системы, напольное отопление), на недеформируемых основаниях из бетона, а также на цементных и цементно-известковых штукатурных растворах.

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Расшивку можно начать тогда, когда материал, крепящий плитки, сухой и схваченный. Поверхность швов, предназначенных для расшивки, должна быть чистой и свободной от частиц клеевого раствора. Остатки клея и антиадгезионные покрытия, такие как пыль и другие вещества, снижающие адгезию, необходимо удалить. В случае поглощающих облицовок перед расшивкой швы смочить влажной губкой.

## ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА:

Содержимое упаковки засыпать в ёмкость с отмеренным количеством чистой воды (0,22 ÷ 0,25 литра на 1 кг раствора) и тщательно перемешать тихходной мешалкой до получения однородной консистенции. Через 5 минут снова перемешать, после чего раствор готов к применению. Кроме воды не добавлять других веществ.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Приготовленный для расшивки раствор, ввести в швы, слегка нажимая, при помощи резиновой тёрки таким образом, чтобы полностью заполнить шов. Тёрку продвигать по диагонали к грани плитки. Оставить на 10-20 минут, до потери эластичности (цвет шва изменится на матовый), после чего поверхность вымыть дочиста по диагонали относительно сетки швов, не допуская до смывания их поверхности. Избыток раствора собрать с поверхности плиток при помощи твёрдой, влажной и часто полоскаемой губки или тёрки с губкой. В случае слишком быстрого всасывания воды основанием необходимо протянуть по швам влажной губкой. Следует помнить, что чрезмерное смачивание водой может привести к вымыванию пигмента и тем самым изменению цвета шва.

## ПРИМЕЧАНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ:

- Не применять на основаниях, не защищённых от капиллярного всасывания.
- Перед началом работ все элементы, находящиеся вблизи работ, но не предназначенные для расшивки, заслонить и защитить соответствующим образом.
- До начала работ следует проверить, не загрязняет ли раствор поверхности плиток или каменных облицовок.
- Установить поверхность, предназначенную для расшивки, учитывая атмосферные условия, вид основания и отделочные возможности.
- Чтобы избежать возможных различий в окраске, раствор наносить на поверхность, являющиеся отдельной целостью, непрерывно, без перерывов в работе материалом из одной производственной партии.
- Облицовка из натурального камня, неглазурованные плитки, полированный грес, сформированный вручную клинкер, плитки из старого кирпича могут отличаться высокой поглотительной способностью и податливостью прокрашиванию при загрязнении.
- Во время нанесения и высыхания раствора поверхности защищать от прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и ветра.
- По ходу работ помнить о соответствующем исполнении и отделке расширительных швов, находящихся в основании.
- Низкая температура, повышенная влажность, отсутствие соответствующей циркуляции воздуха продлевают время высыхания раствора.
- Процесс схватывания и окраска созревающего раствора зависят от равномерного смачивания водой во время процесса схватывания. Впитывающие материалы и строительные изделия могут приводить к изменению оттенка шва, который может выравниваться во время процесса схватывания.
- После окончания работ инструменты и руки вымыть в проточной воде, помня, что после высыхания раствора очистка была бы затруднительной.
- Влажные швы не следует чистить сухим методом, так как это может привести к изменению цвета.
- Свежо расшитые плитки следует защитить от постоянной сырости, мороза и солнца до момента вступительного схватывания раствора (мин.24ч.)
- По практическим соображениям для расшивки плиток на полах и снаружи здания, рекомендуется применение шва серого цвета.



### Masz pytania?

Zadzwoń!  
801-650-222  
Napisz!  
serwis@bolix.pl

### BOLIX SA

Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel.33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

### Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl

# BOLIX®

# BOLIX AQUASTOP

## цементный раствор для расшивки швов кладки шириной 2 ÷ 6 мм

- Применение препаратов с кислотной реакцией может привести к повреждениям цементных швов.
- С целью повышения прочности шва на внешние факторы после высыхания можно применить силиконовый импрегнат BOLIX VIK.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Изделие щелочное, защищать глаза и кожу. В случае попадания в глаза немедленно промыть их большим количеством проточной воды и обратиться к врачу.

### НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

- Тихоходная мешалка или дрель (400÷500 обор./мин) с чашеобразными лопастями
- Ведро
- Резиновая тёрка
- Губка или губчатая тёрка

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

Нижеуказанные технические данные относятся к температуре +23 (±2)°C и относительной влажности воздуха 50 (±5)%. При других условиях представленные параметры могут измениться.

**Температура окружающей среды и основания во время применения и схватывания:**  
от +5°C до +25°C

**Относительная влажность воздуха во время применения и схватывания:**  
до 80%

**Насыпная плотность:**  
ок. 1,20 г/см<sup>3</sup>

**Плотность раствора после схватывания:**  
ок. 1,60 г/см<sup>3</sup>

**Цвет:**  
соответственно цветовой палитре BOLIX AQUASTOP

**Прочность на истирание:**  
≤1000 мм<sup>3</sup>

**Прочность на изгиб после хранения при сухих условиях:**  
≥3,5 Н/мм<sup>2</sup>

**Прочность на изгиб после циклов замораживания и размораживания:**  
≥3,5 Н/мм<sup>2</sup>

**Прочность на сжатие после циклов замораживания и размораживания:**  
≥15 Н/мм<sup>2</sup>

**Прочность на сжатие после хранения в сухих условиях:**  
≥15 Н/мм<sup>2</sup>

**Усадка:**  
≤2 мм/м

**Абсорбция воды после 30мин:**  
≤2 г

**Абсорбция воды после 240мин:**  
≤5 г

**Адгезия:**  
≥0,5 МПа

**Ширина шва:**  
2 ÷ 6 мм

**Время применения после размешивания с водой:**  
до 45 мин.

**Нагрузка при ходьбе:**  
через мин. 24ч

**Полная нагрузка:**  
через мин. 3 дня

**Устойчивость к температуре:**  
-30°C ÷ +70°C

**Упаковки:**  
2кг, 20 кг

**Количество упаковок и вес нетто продукта:**  
2 кг: 13 / - / ок. 26 кг  
20кг: - / 48 / ок. 960 кг

**Срок годности к применению:**

12 месяцев от даты производства, указанной на упаковке.

### ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ РАСХОД:

Примеры расхода:

Размер плитки [см]	Толщина плитки [мм]	Ширина шва [мм]	Приблизительный расход [кг/м <sup>2</sup> ]
10 x 10	7,5	5	1,2
33 x 33	8,0	5	0,4
45 x 45	8,5	5	0,3
30 x 60	10,0	5	0,4
60 x 60	10,0	5	0,3

Расход шва зависит от ширины и глубины швов и размеров плиток. С целью определения точного расхода выполнить соответствующие испытания на данном основании.

### ХРАНЕНИЕ:

Хранить в неповреждённых упаковках при темп. от +5°C до +25°C. Защищать от сырости. Изделие хранить в месте, недоступном для детей.

### СОСТАВ:

Гидравлические вяжущие, полимеры, мелкозернистые минеральные наполнители, пигменты и модифицирующие добавки.

BOLIX S.A. гарантирует соответствующее качество изделия, но не имеет влияния на вид его применения и способ использования. BOLIX не несёт ответственности за работу Проектировщика и Исполнителя. Вся представленная выше информация подана с добрыми намерениями, согласно актуальному уровню знаний и техники применения. Не замещает она, однако, профессиональной подготовки Проектировщика и Исполнителя, а также не освобождает их от соблюдения правил строительного мастерства и правил по технике и охране труда (ВНП). В случае возникновения сомнений следует провести соответствующие испытания или связаться с Отделом по техническому обслуживанию Клиента BOLIX. Одновременно с изданием представленной выше Технической карты все предыдущие теряют своё значение.



#### Masz pytania?

Zadzwoń!  
801-650-222  
Napisz!  
serwis@bolix.pl

#### BOLIX SA

Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

#### Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl