

# BOLIX SE

## Супер эластичный клеевой раствор [C2TES1]

### ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА:

- повышенная адгезия (C2) к основанию
- сниженная стекаемость (T) – возможность приклеивания плиток сверху вниз
- продлённое открытое время работы (E)
- высокая деформируемость (S1) – отлично компенсирует термические и механические напряжения
- рекомендуется под крупноформатные облицовки
- морозостойкий
- также на «трудные» основания, в том числе гипсокартонные плиты, плиты OSB и «плитка на плитку»
- является элементом утеплительных систем, основанных на пенополистироле EPS, отделанных керамической/каменной облицовкой

### ОСНОВАНИЯ:

Внутри и снаружи:

- бесшовные и цементные полы,
- бетон, ячеистый бетон, лёгкий бетон, железобетон,
- цементные и цементно-известковые штукатурки,
- однородные кладки с заполненными швами,
- существующие облицовки из ластрико или бетонных плит,
- цементно-волокнистые плиты,
- гидроизоляции, в том числе BOLIX HYDRO и BOLIX HYDRO DUO
- слой, армированный сеткой в утеплительной системе BOLIX T.

Внутри:

- существующие облицовки, керамические и из натурального камня, методом «плитка на плитку»,
- стружечные плиты OSB (гр.  $\geq 22$  мм), гипсокартонные,
- магнизиальный бесшовный пол,
- гипсовые штукатурки и ангидрит,
- напольное и настенное отопление

### МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖА:

Плитки малого, среднего и крупного формата:

- керамические (глазурь, терракот, грес, клинкер),
- каменнокерамические,
- композитные,
- каменные, не чувствительные к прокрашиванию,
- бетонные,
- керамическая и стеклянная мозаики.

### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

- клей для монтажа плиток (2 ÷ 10 мм),
- выравнивающая шпаклёвка до 5 мм,
- снаружи и внутри,
- на террасы, балконы, лоджии
- для сырых помещений, в том числе ванных комнат, туалетов, прачечных, душевых кабин, санитарных помещений общего пользования
- на стены и полы,

- на основания с большими нагрузками, т.е. гаражи, мастерские, промышленные полы, коммуникационные трассы
- для монтажа керамической/каменной облицовки в утеплительных системах на основе пенополистирольных плит EPS.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно быть несущим, сухим, очищенным от таких антиадгезионных покрытий, как: пыль, жир, битумы, водоросли и других веществ, снижающих адгезию. Рекомендуется, чтобы новые основания были соответственно кондиционированы:

- шпаклёвка BOLIX SPN	мин. 2дня
- бесшовный пол BOLIX PC-B	мин. 1 день – перед приклеиванием керамических облицовок
	мин. 2 дня – перед приклеиванием каменных облицовок
- бесшовный пол PC-S	мин. 2 дня
- бесшовный пол BOLIX PC	мин. 7 дней
-бесшовные ангидритные полы	влажность $\leq 0,5\%$
- гипсовые основания	влажность $\leq 1,0\%$
- бетон, лёгкий бетон	мин. 3 месяца, влажность < 4%
-цементные отливки, цементные и цементно-известковые штукатурки	мин. 28 дней влажность < 4%

Покртия известковых и клеевых красок удалить. Небольшие неровности стен выровнять клеевым раствором BOLIX SE. Неровности и убытки свыше 5 мм выровнять раствором BOLIX W,

а на полах применить самонивелирующийся пол BOLIX SN 20.

Впитывающие основания грунтовать грунтовочным препаратом BOLIX N.

Гипсовые и ангидритные основания отшлифовать крупнозернистой наждачной бумагой, образующуюся пыль тщательно удалить, затем грунтовать препаратом BOLIX N.

Гладкие, не впитывающие бетонные поверхности, ластрико, существующие керамические/каменные облицовки, древоподобные плиты и крепкие малярные покрытия отшлифовать крупнозернистой наждачной бумагой, а затем тщательно обеспылить. Грунтовать препаратом BOLIX VETOGRUNT.

В случае укладки керамической облицовки на слое, армированном сеткой утеплительной системы, армированный слой не грунтуют.

### ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА:

Содержимое упаковки всыпать в ёмкость с отмеренным количеством чистой воды (5,75 ÷ 6,25 литров) и тщательно перемешать тихоходным смесителем до получения



#### 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 SE

## Супер эластичный клеевой раствор [C2TES1]

однородной консистенции. Через 5 минут снова перемешать, после чего раствор готов к применению. Кроме воды не добавлять никаких других веществ.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

На подготовленное основание нанести контактный слой, вторая тонкий слой клея гладкой стороной полутёрка, а затем немедленно распределить слой раствора требуемой толщины при помощи зубчатого полутёрка, соответствующего виду и величине плиток. Во время монтажа плиток снаружи здания, на обогреваемых основаниях или на полах, подвергаемых большим нагрузкам и в случае приклеивания крупноформатной отённой облицовки следует дополнительно нанести гладкой стороной полутёрка тонкий слой клеевого раствора на нижнюю сторону плитки – метод двойной смазки. Одноразово нанести количество раствора, достаточное для того, чтобы уложить на нём плитки до начала образования корочки на поверхности раствора. В случае загрязнения или запыления нижней части плиток перед приклеиванием необходимо старательно очистить эти поверхности. Плитку приложить к краю ранее положенных на расстоянии шва, и прижать к нанесённому клеевому раствору. Затем плитку легко отодвинуть с целью равномерного распределения раствора и укладки. Следует помнить о соблюдении соответствующей ширины швов в зависимости от величины плиток и условий эксплуатации – отдельных элементов не укладывать в стык. Избыток раствора перед его схватыванием удалять по ходу действия.

### ПРИМЕЧАНИЯ И УКАЗАНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ:

- Перед приклеиванием плитки нельзя мочить или увлажнять водой.
- Не применять на основаниях, не защищённых от капиллярного всасывания влаги.
- До приступления к работам все элементы, находящиеся вблизи работ, но не предназначенные для монтажа плиток, заслонить и защитить соответствующим образом.
- Определить поверхность, предназначенную для монтажа плиток, учитывая температуру окружения и влажность воздуха, вид основания и исполнительные возможности.
- Во время монтажа керамических и каменных облицовок поверхности защищать от прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и ветра. На строительных лесах применять защитные сетки.
- Низкая температура, повышенная влажность воздуха, отсутствие необходимой циркуляции воздуха продлевают время высыхания и схватывания клеевого раствора.
- Поверхности свежо выпачканных элементов протереть влажной тряпкой, затвердевшее загрязнение удалить механическим способом.
- Свежо приклеенные плитки защищать от проникновения воды и мороза до момента схватывания раствора.

- В местах с повышенной влажностью (душевые кабины, ванны, прачечные) с целью необходимой изоляции основания перед приклеиванием облицовки следует выполнить покрытие уплотняющей жидкой плёнкой BOLIX HYDRO и уплотняющей лентой BOLIX HYDRO-T. Снаружи (на террасах, лоджиях и балконах) основание изолировать двухкомпонентной массой BOLIX HYDRO-DUO с использованием уплотняющей ленты BOLIX HYDRO-TW.
- Следует помнить о правильном исполнении и переносе дилатаций в основании.
- После окончания работ инструменты и руки вымыть в проточной воде, помня, что после того, как раствор высохнет, очистка была бы затруднительной.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Продукт щелочной, защищать глаза и кожу. В случае попадания в глаза промыть обильно водой и обратиться к врачу.

### НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ:

- Тихоходный смеситель/дрель (400÷500 обор./мин) с чашеобразными лопастями
- Ведро
- Зубчатый полутёрка (величина зубьев должна соответствовать величине укладываемых плиток)
- Шпатель и кельма из нержавеющей стали

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА:

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

**Цвет:**

серый

**Толщина слоя клеевого раствора:**

2 ÷ 10 мм

**Время пользования после смешивания с водой:**

до 3 ч

**Открытое время работы:**

ок. 30 мин.

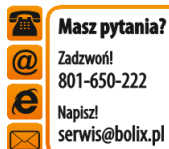
**Время для корректировки:**

ок. 30 мин.

**Расшивка / нагрузка ходьбой:**

через мин. 24 ч

**Полная нагрузка:**



#### 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.trwaleoczeplenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl



# BOLIX SE

## Супер эластичный клеевой раствор [C2TES1]

через мин. 3 дня

**Термостойкость:**

-30°C ÷ +70°C

**Упаковки:**

мешок 25 кг

**Количество упаковок на поддоне и вес нетто продукта:**

48 / ок. 1200 кг

**Срок годности к применению:**

12 месяцев от даты производства, указанной на упаковке

**ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ РАСХОД:**

ок. 1,2 кг/м<sup>2</sup> / 1 мм толщины непрерывного слоя клеевого раствора

Расход продукта зависит от ровности основания, вида плиток и толщины клеевого раствора. С целью точного определения расхода рекомендуется выполнить соответствующие пробные испытания на данном основании.

**ХРАНЕНИЕ:**

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

**СОСТАВ:**

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



**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](http://www.trwaleocieplenie.pl)  
[www.facebook.com/bolixsa](https://www.facebook.com/bolixsa)  
[www.bolix.pl](http://www.bolix.pl)

**BOLIX**<sup>®</sup>

# BOLIX SE

## Супер эластичный клеевой раствор [C2TES1]

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](http://www.trwaleocieplenie.pl)  
[www.facebook.com/bolixsa](https://www.facebook.com/bolixsa)  
[www.bolix.pl](http://www.bolix.pl)

**BOLIX**<sup>®</sup>