

# BOLIX BQB

## Клейова затиральна маса для плитки BOLIX BQS

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ:

- 2в1 – клей та fuga в одному продукті
- Висока еластичність та стійкість до впливу термічної напруги
- Висока стійкість до:
  - атмосферних факторів
  - УФ-випромінювання – містить «УФ абсорбери»
  - обростання водоростями і грибами
- Забезпечує високу адгезію плиток BOLIX BQS до основи
- Паропроникний
- Після схоплювання морозостійкий та гідрофобний
- Проста і швидка обробка

### ПРИЗНАЧЕННЯ:

BOLIX BQB – це готова до застосування дисперсійна клейова затиральна маса для приклеювання та затирання швів на плитці BOLIX BQS. Продукт можна застосовувати на поверхні зовнішніх стін існуючих та новозбудованих будівель, утеплених і не утеплених, а також всередині приміщень.

Основою для оздоблення плиткою BOLIX BQS може бути:

- армований шар системи утеплення зовнішніх стін будівель ETICS на основі пінополістирольних плит EPS, а також плит з мінеральної вати,
- бетон,
- цементні, цементно-вапняні та гіпсові штукатурки,
- міцно прикріплені до основи або стелажу гіпсокартонні, цементні, цементно-волокнисті та цементно-стружкові плити,
- мінеральні вирівнюючі розчини, а також клейові шпаклювальні розчини,
- поверхня фінішної штукатурки / шпаклівки.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

#### Армований шар

Утеплення ETICS, зокрема армований шар у системах утеплення ETICS, повинно бути виконане відповідно до актуальної Інструкції з утеплення BOLIX IB/01 EPS (система на основі пінополістирольних плит EPS) або BOLIX IB/02 MW (система на основі плит з мінеральної вати).

#### Мінеральні основи, не утеплені

Поверхня не утеплених стін повинна бути: несучою, рівною, сухою, очищеною від антиадгезійного покриття, такого як: бруд, жир, пил, бітуми, водорості та інші речовини, що знижують адгезію. Слабкі штукатурки та штукатурки, що відшаровуються, а також старі малярні покриття необхідно видалити. Поглинаючі основи (зокрема з газобетону) необхідно заґрунтувати за допомогою ґрунтувального препарату BOLIX N. Невеликі нерівності основи необхідно вирівняти за допомогою клейового розчину для втоплення сітки, наприклад, BOLIX U, або цементної шпаклівки BOLIX SPN (бетонні основи). Більш значні нерівності та дефекти необхідно вирівняти за допомогою розчину BOLIX W, й після схоплення всю поверхню вирівняти за допомогою зазначеного вище клейового чи шпаклювального розчину.

У випадку приклеювання еластичної плитки на поверхню гіпсової штукатурки, на гіпсокартонні плити або на поверхню гіпсової чи полімерної фінішної штукатурки основу необхідно заґрунтувати за

допомогою ґрунтувального препарату BOLIX Ultragrunt, а після його висихання використати препарат BOLIX OP.

Будь-яку основу, на яку буде приклеюватися еластична плитка, необхідно заґрунтувати за допомогою штукатурної ґрунтовки BOLIX OP.

### ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ:

Упаковка містить продукт, готовий до застосування. Перед використанням весь вміст упаковки необхідно ретельно вимішати за допомогою низькооборотного міксера до отримання однорідної консистенції. Не рекомендується занадто довге вимішування з огляду на можливу аерацію маси.

*Увага! В літній період допускається розведення клейової затиральної маси чистою водою, до 150 мл /15 кг маси, при цьому до кожної упаковки необхідно додати однакову кількість води. Окрім води не додавати жодних інших речовин.*

### ЗАСТОСУВАННЯ:

Підготовлену клейову затиральну масу BOLIX BQB нанести на основу та ретельно розподілити за допомогою зубчастої гладилки/ шпателя 4x4 мм, остаточно розтираючи масу в перпендикулярному напрямку по відношенню до довшої сторони еластичної плитки, що приклеюється. Масу необхідно наносити на таку поверхню один раз, щоб не допустити її підсихання до моменту приклеювання плитки (площа поверхні не повинна перевищувати 1 м<sup>2</sup>).

Приклеювання плитки необхідно розпочинати зверху стіни, починаючи від кутів. У кутах вистачить зігнути плитку відповідним чином. Занадто гострий край кута основи необхідно заздалегідь відшліфувати та ретельно очистити від пилу. У холодну пору року плитки, які підлягають згинанню, повинні мати вищу температуру в процесі згинання з метою мінімізації можливості виникнення подрапин на плитці.

Іншим варіантом обробки є підрізка плитки. Обрізану плитку прикладаємо одну до одної у куті «встик», а після попереднього висихання клейової затиральної маси (мінімум 4 год. в оптимальних умовах, тобто при температурі +23°C та відносній вологості повітря 50%) щілину, що утворилася, необхідно заповнити масою BOLIX BQS Mass у кольорі, що відповідає кольору облицювання, яке застосовується, таким чином, щоб це з'єднання було герметичним щодо впливу атмосферної вологи. З'єднання плиток повинно бути невидимим на відстані кількох метрів.

Окремі плитки можна обрізати до очікуваного розміру за допомогою ножиць або підрізати зі зворотного боку за допомогою ножа для шпалер й відламати.

Плитки необхідно наклеювати в горизонтальному напрямку зверху вниз. Такий підхід обмежить можливість виникнення забруднень на розташованих нижче елементах.

На нанесений свіжий клей необхідно одразу прикласти еластичну плитку BOLIX BQS та рівномірно її притиснути до всієї поверхні. Клейова затиральна маса повинна повністю оточувати плитку таким чином, щоб кожний елемент ретельно прилягав до основи. При цьому, за допомогою системи для вирівнювання плитки з однаковою шириною, необхідно розташувати плитку на рівній відстані на ширині шву відносно раніше приклеєної плитки. Через кожні декілька рядів необхідно перевіряти лінійність горизонтального шву.



#### 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 BQB

## Клейова затиральна маса для плитки BOLIX BQS

Плитку необхідно укласти згідно з попередньо встановленим зразком (розміщення відносно одна одної), а ширина шву повинна становити 10÷12 мм. Після приклеювання плитки і до того, як клейова затиральна маса покриється плівкою, шви необхідно загерметизувати та сформувати за допомогою плоского вологого (але не мокрого) пензлика шириною, що відповідає ширині шву. Шви повинні бути щільно заповнені з метою унеможливлення міграції атмосферної вологи під плиткою – бокові краї плитки повинні бути покриті клеєм.

### ПРИМІТКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО РЕАЛІЗАЦІЇ:

- Необхідно звернути особливу увагу на те, щоб основа була рівною та ретельно підготовленою.
- На свіжі цементні та цементно-вапняні штукатурки можна наносити клей мінімум через 3-4 тижні висихання, на гіпсові штукатурки – мінімум через 2 тижні дозрівання.
- Не використовувати на поверхнях, що піддаються тривалому впливу води (зокрема, на горизонтальних поверхнях), ділянках накопичення снігу, а також на основах, не захищених від капілярного підтягування.
- Перед початком створення декоративного ефекту усі елементи, що залишаються в периметрі проведення робіт, які не призначені для обробки, необхідно відповідним чином накрити та ізолювати.
- Визначити площу, призначену для обробки, враховуючи погодні умови, тип основи та можливості щодо реалізації.
- У випадку неправильного приклеювання плитку необхідно відірвати, видалити зі стіни клейову масу, після чого нанести свіжу масу BOLIX BQB та приклеїти нову плитку. Зіпсовану плитку треба викинути.
- Під час виконання робіт та протягом 3 днів після їх закінчення необхідно захищати поверхню від прямих сонячних променів, атмосферних опадів, дії вітру та впливу температур нижче +5°C. Застосовувати захисні сітки на рихтуваннях.
- Не допускати забруднення поверхні плитки. Забруднення необхідно одразу видалити або замінити забруднену плитку на іншу.
- Рекомендується час від часу перевіряти стан покриття поверхні плитки масою BOLIX BQB шляхом відривання плитки одразу після її приклеювання.
- Низька температура, підвищена вологість, недостатня циркуляція повітря подовжують час висихання клею відповідно до вказаного періоду висихання.
- Поверхню, що являє собою окремий цільний елемент, необхідно покривати плиткою BOLIX BQS, що становить окрему виробничу партію, застосовуючи клейову затиральну масу BOLIX BQB, яка також походить з однієї виробничої партії. Від цього правила можна відступити в тому випадку, якщо колористична та/або структурна різниця між окремими плитками є допустимою або навіть очікуваною. Можливим також є усереднення кольору плиток з різних виробничих партій перед їх приклеюванням шляхом перемішування необхідної кількості плиток.
- Під час робіт та після їх закінчення всередині приміщення необхідно його провітрювати до моменту зникнення характерного запаху.
- Необхідно пам'ятати про те, щоб не допускати утворення плівки на клейовій затиральній масі під час наклеювання плитки, оскільки це може послабити адгезію й в результаті призвести до відшарування

плитки. У випадку утворення плівки масу необхідно видалити та нанести свіжу порцію.

- Не наносити клейову затиральну масу на плитку, масу необхідно наносити виключно на основу.
- Після закінчення робіт інструменти та руки необхідно вимити проточною водою, пам'ятаючи про те, що після висихання маси очищення стає складнішим.

### ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ:

Необхідно захищати очі та шкіру. У випадку безпосереднього контакту препарату з очима необхідно промити їх великою кількістю води та звернутися до лікаря.

### НЕОБХІДНІ ІНСТРУМЕНТИ:

- Низькооборотовий міксер або дріль (400÷500 об./хв.) з кошиковою насадкою
- Зубчаста гладилка 4x4 мм або зубчастий шпатель 4x4 мм
- Шпатель
- Пензлик (шириною, що приблизно дорівнює ширині шву)
- Ножиці / ніж для шпалер
- Косинець
- Олівець
- Метр / міра
- Рівень / мулярський шнур / лазер

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Нижченаведені технічні параметри відносяться до температури +23 (±2)°C та відносної вологості повітря 50 (±5)%.

В інших умовах наведені параметри можуть змінюватися.

**Температура навколишнього середовища та основи під час нанесення та схоплювання:**

від +5°C до +25°C

**Відносна вологість повітря під час нанесення та схоплювання:**  
до 80%

**Об'ємна щільність:**

близько 1,75 г/см<sup>3</sup>

**Термостійкість після висихання клею:**

від -35°C до +100°C

**Колір:**

4 кольори згідно з палітрою BOLIX BQS: WHITE, DARK, NATURAL, GREY  
Інші кольори відповідно до зразка замовника



**Товщина шару клею:**

1,5 ÷ 2,5 мм

**Коефіцієнт теплопровідності λ:**

≤ 0,70 Вт/(м\*K)

**Коефіцієнт проникання водяної пари згідно з PN-EN 1062-1 (система клей / fuga BOLIX BQB та плитка BOLIX BQS):**

≥ 50 г/(м<sup>2</sup>д)

Категорія V2 (15-150 г/(м<sup>2</sup>д))

**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.trwaleocielenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl

**BOLIX®**

# BOLIX BQB

## Клейова затиральна маса для плитки BOLIX BQS

**Водопроникність згідно з PN-EN 1062-1 (система клей / fuga BOLIX BQB та плитка BOLIX BQS):** $\leq 0,29 \text{ кг}/(\text{м}^2\text{год.}^{0,5})$ Категорія W2 (0,1-0,5 кг/(м<sup>2</sup>год.<sup>0,5</sup>))**Час висихання та схоплення після приклеювання плиток:**

мін. 4 год. (шви та перед заповненням щілин на з'єднанні плиток)

мін. 3 дні (під плитками)

**Упаковка:**

відра 15 кг, 8 кг

**Кількість упаковок на піддоні та вага нетто продукту:**

відра 15 кг: 44 / близько 660 кг

відра 8 кг: 80 / близько 640 кг

**Термін придатності до використання:**

12 місяців – дата придатності вказана на упаковці

**ОРІЄНТОВНА ВИТРАТА:**Витрата на рівній основі становить **близько 2,4 кг/м<sup>2</sup>**

Витрата продукту залежить від ступеня рівності основи, а також від товщини шару клею. З метою визначення точної витрати продукту необхідно провести відповідні проби на даній основі.

**ЗБЕРІГАННЯ:**

Зберігати у непошкоджених упаковках при температурі від +5°C до +25°C. захищати від прямих сонячних променів та морозу. Продукт зберігати у недоступному для дітей місці.

**СКЛАД:**

Кварцовий пісок, полімерні смоли, мінеральні наповнювачі, пігменти на основі оксиду заліза, біоцидні добавки та модифікуючі добавки.

BOLIX S.A. гарантує належну якість продукту, але не має впливу на спосіб його застосування та використання. BOLIX не несе відповідальності за роботу Проектувальника та Виконавця. Усю вищенаведену інформацію надано добросовісно та відповідно до найактуальнішого рівня знань і технології застосування. Ця інформація не замінює професійної підготовки Проектувальника та Виконавця й не звільняє його від дотримання принципів будівельної практики та правил охорони праці. У разі сумнівів необхідно провести відповідні проби або зв'язатися з Відділом Технічного Обслуговування Клієнта BOLIX. Після видання вищевказаної Технічної карти усі попередні втрачають свою чинність.

**Masz pytania?**Zadzwoń!  
801-650-222Napisz!  
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®**