BOLIX BQS

Еластична плитка з імітацією клінкеру

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ:

- **Висока еластичність та стійкість до впливу термічної напруги**
- **Висока стійкість до:**
  - **впливу атмосферних опадів, морозу і граду,**
  - **УФ-випромінювання – містить «УФ абсорбери»**
  - **обростання водоростями і грибами**
  - **ударів та подряпин**
  - **забруднень з навколишнього середовища**
- **Паропроникний**
- **Морозостійкий**
- **Простий і швидкий монтаж та обробка**
- **Мінімізація втрат матеріалу при обрізці**
- **Після приклеювання не потрібне додаткове імпрегнування для зниження вологоємності**
- **Точно імітує вигляд стіни з традиційної мурованої цегли**
- **Дуже низька вага – загальна вага клею/ фуги та облицювання коливається на рівні 7 кг/м²**

ПРИЗНАЧЕННЯ:

BOLIX BQS – це готові збірні декоративні, оздоблювальні елементи, які ідеально імітують візуальний ефект мурованої стіни з цегли. Декоративну плитку можна використовувати 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 ґрунтувальним препаратом 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. Параметри доступної плитки представлені у розділі ТЕХНІЧНІ ДАНІ.

З метою уникнення занадто великої кількості відходів, перед наклеюванням плиток рекомендується спланувати їх розташування на даній поверхні, яка складає окремий цільний елемент. Для цього перед початком робіт рекомендується відміряти та розмітити на основі горизонтальну лінію верхнього краю плиток та вертикальні лінії, розмістивши перші кілька плиток й зазначивши смужку запланованої фуги. Окремі лінії для монтажу плитки можна намітити за допомогою рівня або мулярського шнура.

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 м²).

Приклеювання плитки необхідно починати з верху стіни, починаючи від кутів. У кутах вистачить зігнути плитку відповідним чином. Занадто гострий край кута основи необхідно заздалегідь відшліфувати та ретельно знепилити. У холодну пору року плитки, які підлягають згинанню, повинні мати вищу температуру в процесі згинання з метою мінімізації можливості виникнення подряпин 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^{0}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 наклеювати в горизонтальному напрямку зверху вниз. Такий підхід обмежить можливість виникнення забруднень на укладених нижче елементах.

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 BQS

Еластична плитка з імітацією клінкеру

На нанесений свіжий клей необхідно одразу прикласти та рівномірно притиснути до всієї поверхні еластичну плитку BOLIX BQS. 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.
Плитку необхідно укладати згідно з попередньо встановленим взірцем (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 плаского 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 +50C. Застосовувати захисні сітки на риштуваннях.
- 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 ускладнюється.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ:

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

НЕОБХІДНІ ІНСТРУМЕНТИ:

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

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%
Термостійкість після висихання клею:
від -35^{0}C до +100^{0}C
Колір:
10 кольорів згідно з палітрою BOLIX: інші кольори відповідно до взірця замовника

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

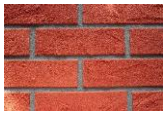
BOLIX BQS

Еластична плитка з імітацією клінкеру

WARM COPPER

ORANGE SAND

GINGER ROCK



RED CRISTALE

RUBY STONE

DARK GRANITE

BLACK BASALT

GREY MARBLE

WHITE LABASTER

NATURAL TRAVERTINE

Ширина плитки:
240 мм*

Висота плитки:
71 мм*

Товщина плитки:
3÷5 мм

Поверхня плитки:
Гладка, шорстка, фактурна (в залежності від взірця)

Зернистість згідно з PN-EN 1062-1:
< 0,8 мм

Коефіцієнт теплопровідності λ:
≤ 0,70 Вт/(м*K)

Коефіцієнт проникання водяної пари згідно з PN-EN 1062-1 (система клей / фуга BOLIX BQB та плитка BOLIX BQS):
≥ 50 г/(м^{2}д)
Категорія V2 (15-150 г/(м^{2}д)

Водопроникність згідно з PN-EN 1062-1 (система клей / фуга BOLIX BQB та плитка BOLIX BQS):
≤ 0,29 кг/(м^{2}год.^{0,5})
Категорія W2 (0,1-0,5 кг/(м^{2}год.^{0,5})

Упаковка:
коробка: 144 штуки

Кількість упаковок на піддоні та вага нетто продукту:
макс. 48 коробок (близько 576 кг) / 1 коробка близько 12 кг

Термін придатності до використання:
12 місяців – дата придатності вказана на упаковці

**Примітка: Плитка може бути виготовлена також в іншому розмірі та в іншій конфігурації відповідно до домовленості між виробником та замовником.*

ОРІЄНТОВНА ВИТРАТА:

близько 50 шт./м² – розмір плитки 240 x 71 мм, ширина шву 10 мм
близько 48 шт./м² – розмір плитки 240 x 71 мм, ширина шву 12 мм

Витрата залежить від розміру окремих плиток, які використовуються, та ширини шву.

ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати у непошкоджених упаковках при температурі від +5°C до +25°C. Захищати від дії води, сонячних променів, а також від нагрівання та замерзання. Виріб зберігати у недоступному для дітей місці.

СКЛАД:

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

BOLIX S.A. гарантує належну якість продукту, але не має впливу на спосіб його застосування та використання. BOLIX не несе відповідальності за роботу Проєктувальника та Виконавця. Усю вищенаведену інформацію надано добросовісно та відповідно до найактуальнішого рівня знань і технології застосування. Ця інформація не замінює професійної підготовки Проєктувальника 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!
801-650-222
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