

# BOLIX 3D EFFECT PANEL

## Декоративні панелі 3D

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ :

- декоративний елемент, що наклеюється на основу – широкий спектр декоративних та колористичних просторових ефектів для задоволення індивідуальних очікувань клієнтів
- легкий монтаж та підгонка окремих елементів – до кожного замовлення додається індивідуальна інструкція з розміщенням зазначених на зворотній стороні окремих декоративних елементів
- висока ударостійкість та гнучкість
- підвищена стійкість до:
  - розростання водоростей та грибів
  - впливу атмосферних факторів
  - механічної напруги
- знижує вологоємність основи
- висока міцність кольорів
- є елементом систем утеплення BOLIX на пінополістирольних плитах EPS

### ПРИЗНАЧЕННЯ:

BOLIX 3D EFFECT PANEL – це панелі, призначені для створення просторових декоративних ефектів, в т. ч. згідно індивідуальних зразків клієнтів на зовнішніх стінах існуючих та новозбудованих будівель, а також всередині приміщень.

Продукт можна використовувати на:

- армованому шарі системи утеплення зовнішніх стін будівель ETICS на основі пінополістирольних плит EPS,
- мінеральних основах, таких як: бетон, цементні, цементно-вапняні штукатурки,
- поверхні цементно-волокнистих, цементно-стружкових плит, міцно зафіксованих на основі або каркасі,
- гіпсокартонних плитах
- гіпсових штукатурках

Це матеріал для справді фантазійних рішень – нижче представлені приклади панелей, що показують спектр можливостей застосування просторових декоративних панелей BOLIX:



PG01A і PG01B – Панель Geometria [Геометрія] зразок 1, що складається з двох дзеркально відображених панелей  
 PG02 – Панель Geometria [Геометрія] зразок 2:  
 PF01 – Панель Fala [Хвиля] зразок 3

Просимо звертатися до наших торгових представників, щоб перевірити можливість виготовлення індивідуального декоративного ефекту із застосуванням BOLIX 3D EFFECT PANEL разом із створенням візуалізації на даному фасаді.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Система утеплення, включно з армованим шаром, повинна бути виконана відповідно до актуальної Інструкції з утеплення BOLIX IB/01 EPS.

Поверхня неутеплених стін повинна бути: несучою, рівною, сухою, очищеною від антиадгезійного покриття, такого як: бруд, жир, пил, бітуми, водорості та інші речовини, що зменшують зчеплення. Штукатурку, яка нещільно тримається та відшаровується, а також старе лакофарбове покриття необхідно видалити. Поглинаючу основу (особливо з газобетону) необхідно заґрунтувати ґрунтувальним препаратом BOLIX N. Невеликі нерівності основи вирівняти клейовою сумішшю для втоплення сітки, наприклад, BOLIX U або цементною шпаклівкою BOLIX SPN (бетонні основи). Більші нерівності та дефекти вирівняти сумішшю BOLIX W, й після схоплювання вирівняти всю поверхню зазначеною вище клейовою або шпаклювальною сумішшю.

У випадку наклеювання декоративних панелей на поверхню з гіпсової штукатурки або на гіпсокартонні плити, основу необхідно заґрунтувати ґрунтувальним препаратом BOLIX UltraGrunt.

У будь-якому випадку перед наклеюванням декоративних панелей основу необхідно заґрунтувати препаратом BOLIX OP.

### ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ:

Продукт готовий до використання.

З метою уникнення утворення занадто великої кількості відходів, перед початком приклеювання панелей рекомендується спланувати їх розташування на всій площині поверхні, що є одним цілим згідно з інструкцією, що додається до замовлення. У разі потреби панелі можна підрізати за допомогою шпалерного ножа або торцювальної пилки з алмазним диском.

### ЗАСТОСУВАННЯ:

Панелі наклеювати за допомогою клейової суміші BOLIX KD CLEAR PANEL. Витрата клейової суміші на рівній основі становить близько 0,7 кг/м<sup>2</sup>. Підготовлену клейову суміш нанести на основу гладенької сторони й ретельно її розтерти зубчатою гладилкою 3x3 мм, остаточно розподіляючи масу в перпендикулярному напрямку відносно довшого боку наклеюваних панелей. Розміщення панелей залежить від зразка. Панелі приклеювати, укладаючи їх зліва направо або навпаки, рядами знизу доверху. Окремі елементи наклеювати, дотримуючись паралельного порядку розміщення стикових швів (шви утворюють прямі кути). Кожну наступну панель укласти спочатку з відступом близько 2-3 мм, після чого, вдавлюючи окремі панелі в клейову суміш, присунути їх встик до укладених

#### 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 3D EFFECT PANEL

## Декоративні панелі 3D

раніше елементів. Окремі панелі притиснути притискним шпалерним валиком, звертаючи при цьому увагу на те, щоб вся панель міцно прилягала до поверхні основи, та щоб з-під неї були видалені усі повітряні порожнечі. Надлишки маси, які виступають зі швів, видалити за допомогою шпателя, а потім протерти вологою губкою до моменту засихання. Час від нанесення клею до приклеювання панелі не може перевищувати 10 хвилин. Через щонайменше 48 годин після наклеювання панелей нанести акриловий препарат для просочення BOLIX OM, розведений з водою у пропорції 3:1 (BOLIX OM : вода). Підготовлений препарат для просочення нанести рівномірно в два шари за допомогою пензля. Другий шар BOLIX OM нанести після висихання першого шару. Отримане покриття матиме напівматовий ефект.

### ПРИМІТКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ:

- Необхідно приділити особливу увагу тому, щоб основа була рівна і ретельно підготовлена.
- На свіжі цементні та цементно-вапняні штукатурки клей наносити мінімум через 3-4 тижні після їх висихання, а на гіпсові — мінімум через 2 тижні їх дозрівання.
- Не використовувати на поверхнях, що піддаються тривалому впливу води (особливо на горизонтальних поверхнях), на ділянках, де накопичується сніг, а також на основах, не захищених від капілярного підтягування.
- Перед початком створення декоративного ефекту усі елементи, які залишаються в периметрі проведення робіт, але не підлягають обробці, необхідно відповідним чином прикрити та захистити.
- Визначити поверхню, призначену для обробки, із врахуванням погодних умов, типу основи та можливостей для виконання.
- Під час виконання робіт та відразу після них, коли відбувається висихання клею, який фіксує декоративну панель BOLIX 3D EFFECT PANEL, захищати поверхню від прямих сонячних променів, атмосферних опадів та від впливу вітру. Застосовувати захисні сітки на риштуваннях.
- Низька температура, підвищена вологість, недостатня циркуляція повітря подовжують час висихання клею відносно зазначеного терміну.
- Слід пам'ятати про те, щоб не допускати утворення плівки на клеї під час приклеювання панелей, оскільки це може послабити зчеплення та призвести до від'єднання панелей. У випадку, якщо утворилася плівка, клей необхідно видалити та нанести свіжу порцію.
- Не слід приклеювати декоративні панелі точковим способом.
- Поверхня панелі повинна бути повністю покрита клеєм та по всьому периметру поєднана з основою.
- Завжди необхідно виконати еталонне пробне поле, на якому необхідно виконати спосіб розміщення та колір. Після затвердження ефекту замовником можна виконати більшу поверхню.

### ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ :

Не стосується

### НЕОБХІДНІ ІНСТРУМЕНТИ :

- Ніж для шпалер, кутова шліфувальна машина з діамантовим кругом.
- Зубчаста гладилка 3 x 3 мм
- Губка
- Шпатель
- Малярний валик

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Інформація, наведена в технічній карті, та 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 виконання монтажу, схоплення та висихання:

від +10°C до +25°C

Відносна вологість повітря під час виконання монтажу, схоплення та висихання:

до 80%

Розміри поверхні:

1000 мм [±2 мм] x 500 мм [±1 мм]

Товщина:

3-7 мм

Колористика: 3 основні зразки згідно каталогу, індивідуальні замовлення (кольори та зразки) [колір ґрунтовки/колір фінішної поверхні]

PG01A і PG01B – Панель Geometria [Геометрія] зразок 1, що складається з двох дзеркально відображених панелей [БІЛА/ЧОРНА]

PG02 – Панель Geometria [Геометрія] зразок 2 [БІЛА/ЧОРНА]

PF01 – Панель Fala [Хвиля] зразок 3 [БІЛА/ЧОРНА]

Кількість штук в упаковці:

4 штуки

Термін придатності до використання:

5 років

### ОРИЄНТОВНА ВИТРАТА :

близько 2 панелі / 1 м<sup>2</sup>

### ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати в непошкоджених оригінально запакованих упаковках при температурі від +5°C до +25°C. Захищати від впливу води, сонячного світла, від нагрівання та замерзання. Зберігати в недоступному для дітей місці.

### СКЛАД :

Готовий продукт на основі органічних смолистих в'язучих речовин, мінеральні наповнювачі, модифікуючі добавки, пігменти та біоцидні 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  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl



# BOLIX 3D EFFECT PANEL

## Декоративні панелі 3D

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