

MF panel

ФАСАДНІ СИСТЕМИ

КАТАЛОГ

ІЗОЛЯЦІЙНІ ФАСАДНІ ПАНЕЛІ



20
26





ВИРОБНИЦТВО ІЗОЛЯЦІЙНИХ ФАСАДНИХ ПЛИТ MF PANEL В КИТАЇ

Панелі MF panel виготовлені на заводі в Китаї. Виробництво, що було засновано в березні 2009 року та має зареєстрований стартовий капітал в 10 мільйонів юанів, розташовано в місті Циндао на площі 18 тисяч квадратних метрів. Цей регіон, який часто називають Східною Швейцарією, відомий, перш за все, завдяки мальовничому розвиненому порту на березі Жовтого моря.

Панелі MF panel виготовляють на сучасному спеціалізованому обладнанні з повною автоматизацією. Облицювальні плити MF panel можна встановлювати як на внутрішніх, так і на зовнішніх стінах. Вони можуть забезпечити додаткову теплоізоляцію будівель, вирізняються зручністю монтажу, стійкістю до цвілі, високою шумоізоляцією та вогнестійкістю. Масштаби виробництва та обсяги продажів ізоляційних фасадних плит є одними з найбільших у галузі.

Як еталон у галузі, виробництво має сертифікати якості за міжнародним стандартом ISO 9001. Також продукцію сертифіковано за низкою відповідних національних китайських стандартів. Завдяки вигідному розташуванню виробництва поблизу порту Циндао та зручному транспортному сполученню (8 хвилин до станції швидкісної залізниці та 15 хвилин до міжнародного аеропорту Циндао Цзяодун) фасадні панелі китайського виробництва експортуються у понад 30 країн світу, і в тому числі в Україну.

ОБИРАЙТЕ ІЗОЛЯЦІЙНІ ФАСАДНІ ПЛИТИ MF PANEL ДЛЯ СУХОГО УТЕПЛЕННЯ ТА ДЕКОРАТИВНОГО ОЗДОБЛЕННЯ БУДІВЕЛЬ!

ІЗОЛЯЦІЙНІ ФАСАДНІ ПАНЕЛІ MF PANEL

Фасадні плити MF panel застосовують для декоративного оздоблення фасадів. Найчастіше їх використовують для монтажу навісних фасадів з шаром внутрішньої теплоізоляції та додатковим вентиляційним прошарком між фасадною панеллю та утеплювачем. Матеріал монтують на фасадний каркас, а панелі стикуються одна з одною за принципом «шип-паз».



СУХЕ УТЕПЛЕННЯ



ЗРУЧНИЙ МОНТАЖ



ЗВУКОІЗОЛЯЦІЯ



ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА



ВОЛОГОСТІЙКІСТЬ



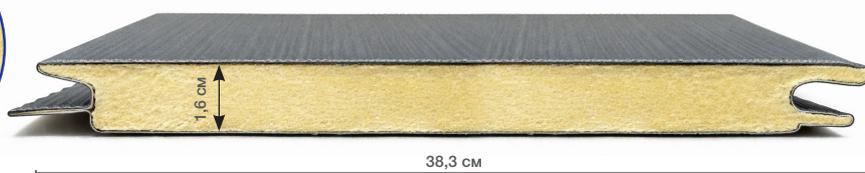
ВОГНЕСТІЙКІСТЬ



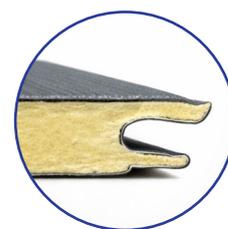
УДАРСТІЙКІСТЬ



БАГАТО ВІЗЕРУНКІВ



- Розміри: 2900x383x16 мм
- Площа: 1,1107 м²/шт.
- Вага: 3,7 кг/м²



Широка та вузька цегла, BR-01-017



Натуральний камінь, RS-01-002



Установка за принципом «шип-паз»



ПЕРЕВАГИ ФАСАДНИХ ПЛИТ MF PANEL



Легка вага й економічність. При використанні теплоізоляційних матеріалів необхідно врахувати коефіцієнт теплопровідності, а також порівнювати вагу та вартість різних ізоляційних матеріалів. Чим товще і важче матеріал, тим менш зручний він в будівництві і тим більше навантаження дається на конструкцію, що побічно призводить до збільшення витрат. Оскільки фасадні плити MF panel мають невелику вагу, навантаження на конструкцію стіни зменшується. Це дозволяє оптимізувати будівельні витрати. Фасадна система із застосуванням MF panel має високу економічну ефективність і коштує дешевше, ніж фасадні системи іншого типу.



Довговічність й надійність утеплення. Декоративні плити MF panel ефективно запобігають пошкодженням фасадів. А шар внутрішньої теплоізоляції в системі навісних фасадів ще й захищає будівельні конструкції від корозії й температурних перепадів. Поверхневий шар фасадних плит MF panel має чудові характеристики зносостійкості, кислото- й лугостійкості, а також солестійкості, що дозволяє будівлям зберігати привабливий зовнішній вигляд протягом багатьох років.

КОНСТРУКЦІЯ ФАСАДНИХ ПЛИТ MF PANEL

- **Металевий лист як основа.** Металева основа фасадних панелей MF panel виконана зі сталі товщиною 0,27-0,30 мм, яка покрита з двох сторін алюцинком і поверхневою композитною плівкою. Довговічність захисного покриття зі сплаву 55% алюмінію та цинку в 3-6 разів вище, ніж у звичайної оцинкованої або алюмінізованої сталі.

- **Внутрішній шар з поліуретану й мембранної ізоляції.** Зсередини декоративні фасадні плити MF panel містять ізоляційний шар з поліуретану щільністю 42-45 кг/м². Крім того, звернена в бік фасаду поверхня поліуретану закрита зверху ізоляційною мембраною з алюмінієвої фольги.

- **Зовнішній декоративний шар** плит MF panel може бути поліпшений шляхом профілювання металу і являє собою архітектурні текстури в самих різних стилях. Використовуйте фасадні плити MF panel для монтажу навісних фасадів нових і реконструйованих споруд.

ЗОВНІШНЯ ПОВЕРХНЯ

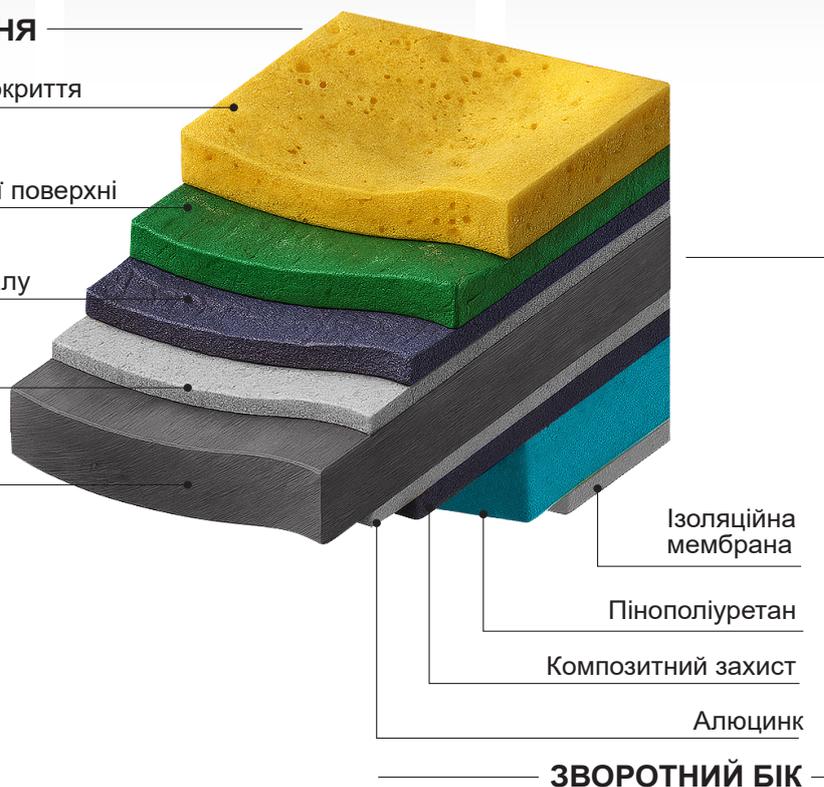
Зовнішнє декоративне покриття

Нижній шар декоративної поверхні

Композитний захист металу

Алюцинк

Сталева плита



Ізоляційна мембрана

Пінополіуретан

Композитний захист

Алюцинк

ЗВОРОТНИЙ БІК

НАВІСНІ ФАСАДИ З МІНЕРАЛЬНОЮ ВАТОЮ

ВЕНТИЛЬОВАНИЙ ФАСАД – НАЙЕФЕКТИВНІША СИСТЕМА ЗОВНІШНЬОГО УТЕПЛЕННЯ СТІН. ВОНА ПІДХОДИТЬ ДЛЯ НОВИХ І СТАРИХ БУДИНКІВ, ЦЕГЛЯНИХ, ГАЗОБЕТОННИХ, ДЕРЕВ'ЯНИХ ТА ІНШИХ КОНСТРУКЦІЙ. ТАКИЙ ФАСАД НАДАЄ НАЙШИРШІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ОБЛИЦЮВАННЯ І ВИГЛЯДАЄ РЕСПЕКТАБЕЛЬНО ДОВГІ РОКИ

Принцип утеплення та облицювання стін із використанням навісних фасадів полягає в кріпленні на стінах будинку каркаса з дерева або металу, укладанні між його елементами утеплювача – мінеральної вати – з гідроізоляцією і монтажем фасадного облицювального шару.

Облицювальну конструкцію кріплять до стіни так, щоб між декоративним покриттям і утеплювачем залишався повітряний зазор. Через перепад тиску в зазорі утворюється потік повітря, який забезпечує вентиля-

цію внутрішніх шарів і видаляє вологу з утеплювача. Вентильований проміжок служить і температурним буфером, який знижує тепловтрати будинку.

У цього способу утеплення та облицювання стін є ще одна поширена назва – утеплення легким сухим методом. Це означає, що для облаштування навісного вентильованого фасаду не потрібно застосовувати ні розчин, ні клей. Відсутність мокрих процесів дозволяє утеплювати будинок в будь-який час року, навіть за мінусової температури.

ВЕНТИЛЬОВАНИЙ ФАСАД НА ДЕРЕВ'ЯНОМУ КАРКАСІ



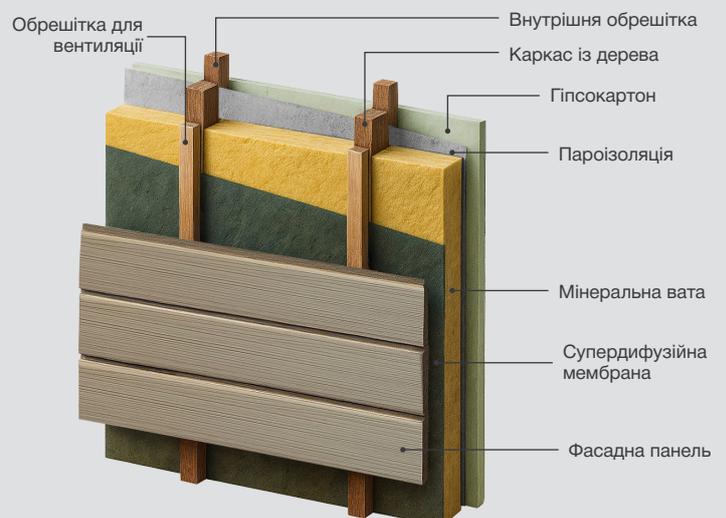
ВЕНТИЛЬОВАНИЙ ФАСАД НА МЕТАЛЕВОМУ КАРКАСІ



НАВІСНИЙ ФАСАД БЕЗ УТЕПЛЮВАЧА



ВЕНТИЛЬОВАНИЙ ФАСАД НА КАРКАСНОМУ БУДИНКУ



Натуральний камінь / Real Stone Paint



RS-01-001



RS-01-002



RS-01-003



RS-01-004



RS-01-005

Простий сайдинг / Plain



MB-03-001



MB-03-002



MB-03-003



MB-03-004



MB-03-005



MB-03-006



MB-03-007

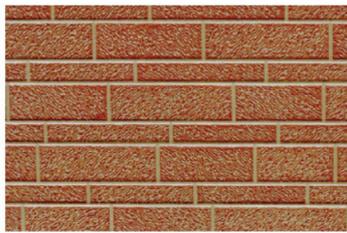


MB-03-008

Широка та вузька цегла / Wide and Narrow Bricks



BR-01-001



BR-01-002



BR-01-003



BR-01-004



BR-01-005



BR-01-006



BR-01-011



BR-01-012



BR-01-015



BR-01-016



BR-01-017



BR-01-018

Шорстка цегла / Rough Brick



BR-02-001



BR-02-002



BR-02-003



BR-02-004



BR-02-005



BR-02-006



BR-02-007



BR-02-008



BR-02-010



BR-02-012



BR-02-016

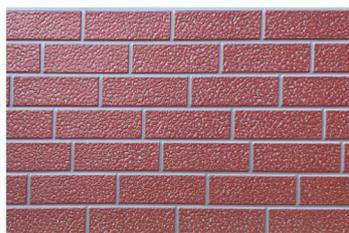


BR-02-017

Сім цеглин / Seven Brick



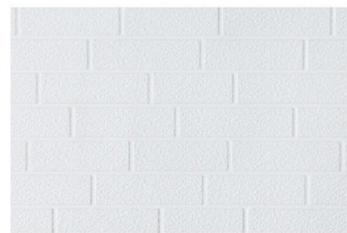
BR-03-001



BR-03-002



BR-03-003



BR-03-004



BR-03-005



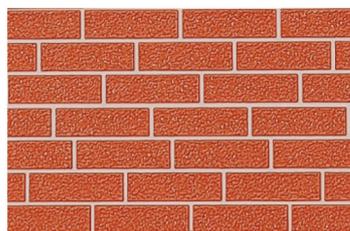
BR-03-006



BR-03-007



BR-03-008



BR-03-029



BR-03-030



BR-03-031

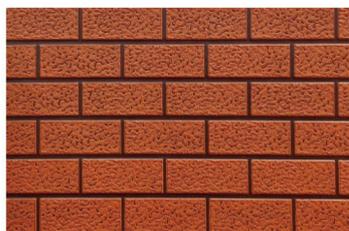


BR-03-032

Шість цеглин / Six Brick



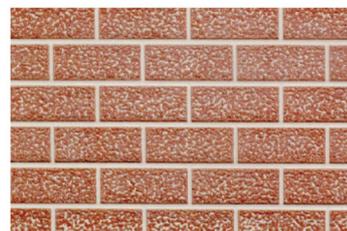
BR-04-001



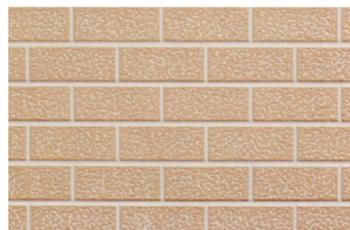
BR-04-003



BR-04-004



BR-04-005



BR-04-006



BR-04-007



BR-04-008



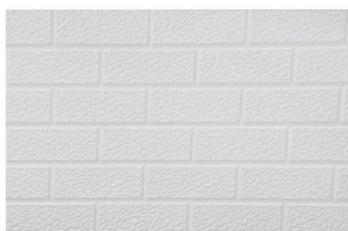
BR-04-009



BR-04-010



BR-04-011

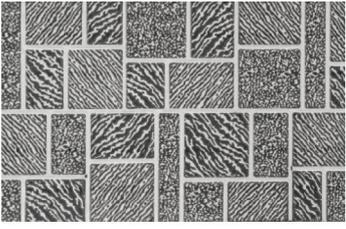


BR-04-012

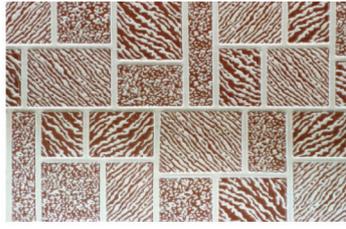


BR-04-013

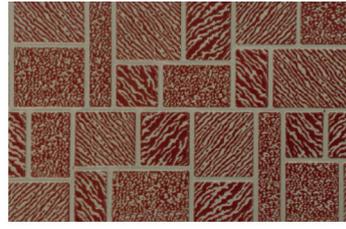
Мозаїка / Mosaic



BR-05-001



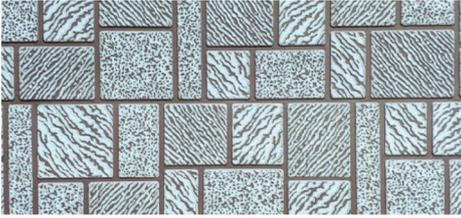
BR-05-002



BR-05-003



BR-05-004



BR-05-005



BR-05-006



BR-05-007

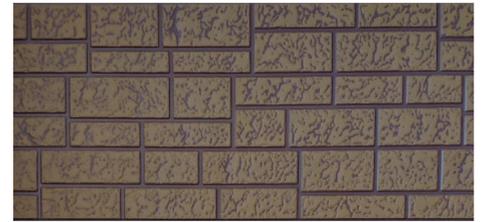
Граніт / Granite Pattern



BR-06-001



BR-06-003



BR-06-004



BR-06-005



BR-06-006



BR-06-007

Довгий камінь / Long Stone



ST-01-001



ST-01-002



ST-01-003



ST-01-006



ST-01-007



ST-01-008



ST-01-009



ST-01-010

Складене каміння / Stacked Stones



ST-02-001



ST-02-002



ST-02-003



ST-02-006



ST-02-007



ST-02-008



ST-02-009

Кам'яний візерунок / Stone Pattern



ST-03-001



ST-03-002



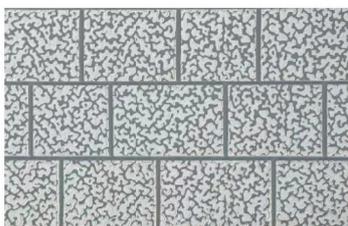
ST-03-003



ST-03-005



ST-03-006



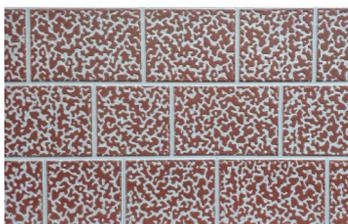
ST-03-007



ST-03-011



ST-03-014



ST-03-015



ST-03-016



ST-03-017



ST-03-018

Чайне дерево / Melaleuca Stone



ST-05-001



ST-05-002



ST-05-003



ST-05-004

Тонкий камінь / Fine Stone



ST-04-001



ST-04-002



ST-04-003



ST-04-004



ST-04-005



ST-04-006



ST-04-007



ST-04-008

Мінерал плагіоклаз / Plagioclase Stone



ST-06-001



ST-06-002



ST-06-003



ST-06-004

Дерево / Wood Grain



BK-01-002



BK-01-003



BK-01-004



BK-01-006



BK-01-007



BK-01-008



BK-01-009



BK-01-010

Подвійний паз / Double Grooves



BK-03-001



BK-03-002



BK-03-003



BK-03-004



BK-03-005



BK-03-006



BK-03-007



BK-03-008

Чорний візерунок / Black Pattern



BK-04-001



BK-04-002



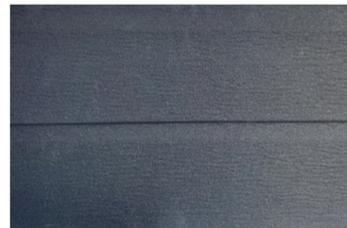
BK-04-003



BK-04-004



BK-04-005



BK-04-006



BK-04-007



BK-04-008

Одинарний паз / Single Groove



BK-05-001



BK-05-002

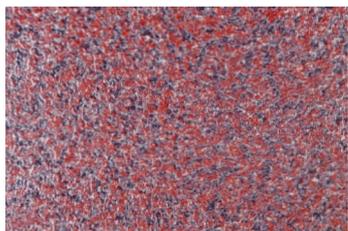


BK-05-003



BK-05-004

Мармур / Marbling



MB-01-001



MB-01-002



MB-01-004



MB-01-005



MB-01-006



MB-01-007



MB-01-008



MB-01-009



MB-01-010



MB-01-011



MB-01-012



MB-01-013



MB-01-014



MB-01-015



MB-01-016



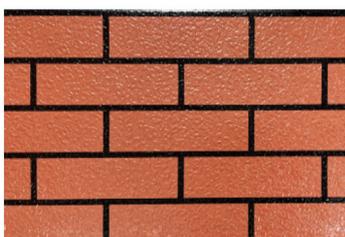
MB-01-017



MB-01-018



MB-01-019



MB-01-020



MB-01-021

Старовинна цегла / Ancient Brick Patten



GR-01-001



GR-01-002



GR-01-003



GR-01-004

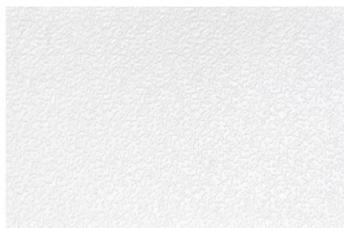
Еластична фарба / Elastic Paint



MB-02-001



MB-02-002



MB-02-003



MB-02-004



MB-02-005



MB-02-007



MB-02-016



MB-02-017



MB-02-018



MB-02-019



MB-02-020



MB-02-021

Керамічна плитка / Tile Pattern



MB-04-001



MB-04-002



MB-04-003



MB-04-004



MB-04-005



MB-04-006



MB-04-007

Хвиля / Wave Pattern



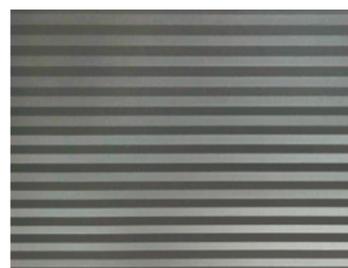
CR-01-001



CR-01-002



CR-01-003



CR-01-004



CR-01-007



CR-01-008



CR-01-009



CR-01-010

Слендер Сіті / Slender City



CR-02-001



CR-02-002



CR-02-003



CR-02-004

Великий мур / Great Wall Board



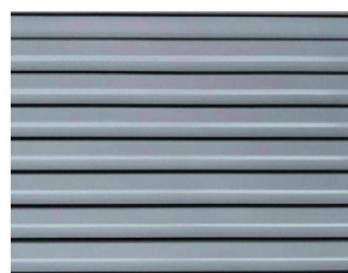
VS-04-001



VS-04-002



VS-04-003



VS-04-004



VS-04-005



VS-04-006



VS-04-007



VS-04-008