

ВР

Будівельна плита

Будівельна плита ВР – це легка універсальна плита на основі жорсткого екструдованого полістиролу, на обох поверхнях якої нанесений спеціальний розчин з армуючою склосіткою. Будівельну плиту ВР можна монтувати практично на будь-яку стабільну основу.

Властивості

- ❖ Швидко монтується
- ❖ Легко ріжеться
- ❖ Міцна та водостійка
- ❖ Надає широкі дизайнерські можливості
- ❖ Теплоізолюючий ефект
- ❖ Не потребує ґрунтування перед укладанням плитки

Області застосування

- ❖ несуча основа для укладання плитки та штукатурення в сухих та вологих приміщеннях, таких як ванні кімнати чи оздоровчі центри
- ❖ вирівнювання нерівних стін та підлог в нових та старих будівлях
- ❖ створення перегородок
- ❖ індивідуальне проектування умивальників та фронтальних стінових конструкцій
- ❖ різноманітні конструкції панелей ванн та труб

Підготовка основи

Основа має відповідати наступним вимогам:

- ❖ суха та чиста
- ❖ здатна нести навантаження
- ❖ очищена від жиру, мастила, фарби, цементного молочка, відшарувань та будівельного сміття

Також зверніть увагу:

- ❖ поглинаючі основи поґрунтувати ґрунтовкою D 11 або D 5
- ❖ непоглинаючі основи, дерев'яні основи та покриття зі старої плитки поґрунтувати ґрунтовкою D 1 Speed

Технічні дані

склад матеріалу	жорсткий екструдований полістирол зі спеціальним розчином та армуючою склосіткою з обох боків
зберігання	в сухому приміщенні без прямої дії сонячних променів, в горизонтальному положенні
технічні дані екструдованого полістиролу	
номінальне значення теплопровідності при температурі 10 °C відповідно до EN 12667	0,029 Вт/м·K
модуль еластичності відповідно до EN 826	10000 – 17000 кПа
міцність на стиск при стисканні 10 % відповідно до EN 826	300 кПа
міцність на згин відповідно до EN 1607	300 кПа
опір паропроникності відповідно до EN 12086	80 - 250 кПа
лінійний коефіцієнт розширення	0,07 мм/ м·K
температура застосування	від - 50 °C до + 70 °C
клас пожежної безпеки відповідно до EN 13501-1	E

Пакування

Будівельна плита

товщина (мм)	піддон 120 x 60 см		піддон 260 x 60 см		міні-піддон 260 x 60 см	
	шт./під.	м²/під.	шт./під.	м²/під.	шт./під.	м²/під.
4	60	43	-	-	-	-
4	120	86	-	-	-	-
6	65	47	-	-	-	-
10	80	58	50	78	25	39
12	80	58	50	78	25	39
20	-	-	50	78	25	39
30	-	-	36	56	18	28
40	-	-	36	56	18	28
50	-	-	26	40	13	20

Дюбелі (80 мм): 250 шт./короб.

Обшивка труб

розміри	шт./під.
150 x 150 мм	64
200 x 200 мм	40
200 x 400 мм	40
300 x 300 мм	40

Анкер для обшивки труб (20 мм): 100 шт./короб.

BP

Будівельна плита

Застосування

Різати будівельну плиту BP можна за допомогою лобзика, ручної пилки чи звичайного ножа.

місце монтажу	стіни з мінеральних будівельних матеріалів (кладка, бетон, штукатурка)			дерев'яне або металеве обрамлення	підлоги, виконані з мінеральних будівельних матеріалів (бетон, стяжка)	дерев'яні підлоги
стан основи	рівна, міцна	рівна, обмежено міцна	нерівна, міцна	<u>відстань до центру</u> дерев'яне: ≤ 60 см метал: ≤ 62,5 см	рівна, міцна (вирівнювання основи за допомогою М 50 / М 51/ М 53)	рівна, міцна (вирівнювання основи за допомогою М 53)
приклеювання/кріплення будівельних плит	повне приклеювання за допомогою клеїв для плитки MC	повне приклеювання за допомогою клеїв для плитки + кріплення дюбелями (дюбелі MC, 5 шт./м²)	приклеювання на плями з клеїв для плитки та вирівнювання за допомогою гумового молотка + кріплення дюбелями (дюбелі MC, 5 шт./м²)	горизонтальне застосування плит + кріплення дерев'яними/металевими гвинтами з ізоляційними шайбами (5 шт./м²)	повне приклеювання в шаховому порядку, уникаючи пустот за допомогою клеїв для плитки MC	повне приклеювання в шаховому порядку, уникаючи пустот за допомогою клеїв для плитки / кріплення дерев'яними гвинтами з ізоляційними шайбами (5 шт./м²) після того, як клей затвердіє
примітка		відстань між дюбелями по краю довгої сторони плити ≤ 65 см	перед нанесенням липух необхідно відмітити місця їх нанесення на передній стороні плити/кріплення дюбелями можна виконувати після того, як клей затвердіє	товщина будівельної плити має бути не менше 20 мм (при відстані до центру 30 см – не менше 10 мм)	товщина будівельної плити має бути не менше 10 мм	товщина будівельної плити має бути не менше 10 мм/гвинти необхідно загвинчувати в дерев'яну конструкцію не менше, ніж на 20 мм

Важливі вказівки

Будівельні плити BP товщиною 4 та 6 мм необхідно приклеювати до основи повністю по всій поверхні. Якщо будівельні плити BP влаштовуються на дерев'яні основи, подальше укладання плитки виконувати плиткою з розміром сторони не менше 10 см та товщиною не менше 7 мм.

Ви можете ознайомитись та завантажити інструкції, технічні карти, а також паспорти безпеки на сайті www.mc-bauchemie.ua.

Для отримання оптимальних результатів ми рекомендуємо самостійно провести пробне нанесення матеріалу перед його використанням.

Важливе зауваження: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноновизнаних технічних правил. Для уточнення технічних деталей, будь-ласка, зверніться до нашої технічної документації, представленої на сайті: www.mc-bauchemie.ua.
ТОВ «МЦ Баухемі» • 07541 • вул. Маяковського, 38 • Березань • Київська область • Україна