

Плита **AQUAPANEL®** **Cement Board Indoor**

Цементно-мінеральна плита для стінових конструкцій у приміщеннях з вологим і мокрим режимом експлуатації

Технічний паспорт продукту

12/2025



Опис продукту

AQUAPANEL® Cement Board Indoor — міцна, негорюча будівельна плита. Вона складається з серцевини з портландцементу та заповнювача і армована склосилокнистою сіткою по тильній і лицевій поверхнях. Поздовжні краї плити додатково армовані для підвищення міцності (технологія EasyEdge™).

Зберігання

Плити необхідно зберігати на піддонах у закритих приміщеннях, які провітрюються, із сухим і нормальним вологісним режимом, при температурі навколишнього середовища не нижче 5 °C.

Якість

Відповідно до EN 12467 продукт підлягає первинному контролю, а також постійному заводському контролю якості і має маркування CE.

Властивості і додаткові переваги

- Для застосування у вологих і мокрих приміщеннях
- Придатна для різних видів оздоблення
- 100% водостійкість
- Екологічна чистота
- Міцність, надійність і ударостійкість
- Стійкість до ураження грибком і цвіллю
- Простота та зручність монтажу
- Негорючий матеріал (НГ)
- Можливість обробки шляхом надрізання та розламування
- Можливість створення криволінійних поверхонь (з радіусом вигину до 1 м)

Сфера застосування

Плита AQUAPANEL® Cement Board Indoor застосовується для улаштування обшивки конструкцій стін і стель всередині приміщень.

Вона використовується в якості основи під оздоблення керамічною плиткою або інші види декоративного оздоблення.

Плита AQUAPANEL® Cement Board Indoor відповідає вимогам стандарту EN 12467 (Категорія C, Клас 2).

Виконання робіт

Плита AQUAPANEL® Cement Board Indoor закріплюється горизонтально або вертикально до стійок каркаса. В залежності від вимог можна застосовувати одно- чи двошарову обшивку або комбінації з іншими будівельними плитами Кнауф. У лінійці комплектуючих AQUAPANEL® є всі необхідні аксесуари.

Температура/мікроклімат під час обробки

Перед монтажем плити слід певний час витримати в умовах будівельного об'єкта, щоб вони досягли температури та вологості навколишнього середовища. Температура навколишнього середовища, матеріалу та основи повинна бути не нижче +5 °С.

Час обробки

Тривалість монтажу — стіна — прибіл. 15 хв/м² (включаючи кріплення плит обшивки і заповнення стіків клеєм).

Тривалість монтажу — стеля — прибіл. 18 хв/м² (включаючи кріплення плит обшивки і шпаклювання з армуючою стрічкою).

Стики

Існує два типи обробки стиків плит.

Стандартна стіна: клейове з'єднання

Клей для швів AQUAPANEL® Joint Adhesive (PU) наноситься суцільною смугою на очищену крайку плити, а крайка наступної плити AQUAPANEL® Cement Board Indoor притискається встик до шару клею. Після застудіння клею AQUAPANEL® Joint Adhesive (PU) його надлишки можна видалити (зазвичай наступного дня).

Стандартна стеля: Шпакльований стик

Плити AQUAPANEL® Cement Board Indoor встановлюються з зазором 3–4 мм в стиках. Потім шов заповнюється шпаклівкою AQUAPANEL® Joint Filler&Skim Coating-white з укладанням в стики армуючої стрічки AQUAPANEL® Tape (10 см).

Технічні характеристики

Найменування	AQUAPANEL® Cement Board Indoor	Одиниця вимірювання	Нормативний документ
Тип плити	Категорія C, Клас 2	–	EN 12467
Реакція на вогонь	A1	Клас	EN 13501
Товщина	12,5	мм	–
Вага	11	прибіл. кг/м ²	–
Щільність в сухому стані	750	прибіл. кг/м ³	EN 12467
Межа міцності при вигині	≥ 7	МПа	EN 12467
Паропроникність μ	25	–	EN 12467
Теплопровідність λ (сухий)	0,1509	Вт/(м·К)	EN 12664
Теплопровідність λ (вологий)	0,188	Вт/(м·К)	EN 12664
Показник pH	12	–	–
Мін. радіус вигину для плит шириною 900/1200/1250 мм	1	м	–

Програма поставок

Найменування	Ширина мм	Довжина мм	Товщина мм	Упаковка	Артикул	EAN
AQUAPANEL® Cement Board Indoor	900	2400	12,5	55 штук/піддон 118,8 м²/піддон	00508257	4260021863121



У Центрі завантаження на сайті www.knauf.com можна переглянути усі актуальні документи Кнауф.
knauf.com/uk-UA/tools/download-center

ТОВ «Кнауф Гіпс Київ»

Україна 03067, м. Київ, вул. Гарматна, 8
Тел: +380 44 277 9900
info_ua@knauf.com

Філії:

Дніпро +380 67 502 1707
Івано-Франківськ +380 67 409 9713
Львів +380 67 342 7169
Одеса +380 67 484 6768
Харків +380 67 243 4050

www.knauf.com

Конструктивні, статичні та будівельно-фізичні властивості систем Кнауф можуть бути забезпечені лише за умови використання виключно компонентів систем Кнауф або рекомендованої компанією Кнауф продукції.

Залишаємо за собою право на технічні зміни. Чинним є актуальне видання документа. Наведені відомості відповідають нашому нинішньому технічному рівню. Окрім цих рекомендацій під час виконання робіт виконавець повинен дотримуватись відповідних вимог, норм і правил щодо будівельних робіт. Наша гарантія поширюється лише на бездоганну якість наших матеріалів. Дані щодо витрати, кількості та виконання є орієнтовними значеннями і не можуть беззастережно застосовуватися у разі відмінних умов. Всі права захищені. Будь-які зміни, передрукування та фотомеханічне відтворення, навіть часткове, потребують нашого письмового дозволу.