

Плита **AQUAPANEL®** **Cement Board SkyLite**

Цементно-мінеральна плита для обшивки стель всередині і зовні будівель

Технічний паспорт продукту

12/2025



Опис продукту

AQUAPANEL® Cement Board Indoor — легка, але міцна плита, що складається з серцевини з портландцементу та заповнювача і армована скловолокнистою сіткою по тильній і лицевій поверхням.

Поздовжні крайки 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 ETA 13/0608 продукт підлягає первинному контролю, а також постійному заводському контролю якості і має маркування CE.

Властивості і додаткові переваги

- Для застосування всередині і зовні будівель
- Придатна для різних видів оздоблення
- Легкість, міцність і надійність
- 100% водостійкість
- Екологічна чистота
- Стійкість до ураження грибком і цвіллю
- Простота та зручність монтажу
- Негорючий матеріал (НГ)
- Можливість обробки шляхом надрізання та розламування
- Можливість створення криволінійних поверхонь

Сфера застосування

Плита AQUAPANEL® Cement Board SkyLite — це легка цементна плита, що використовується в якості обшивки в конструкціях підвісних стель всередині та зовні будівель.

Завдяки відповідним системним аксесуарам можна досягти якості поверхні до категорії якості AQUAPANEL® Q3 для застосування зовні та категорії якості AQUAPANEL® Q4 для застосування всередині будівель.

Виконання робіт

Плита AQUAPANEL® Cement Board SkyLite встановлюється у проєктне положення паралельно або перпендикулярно до несучих профілів каркаса і закріплюється за допомогою ґвинтів AQUAPANEL® Maxi. Наступні плити AQUAPANEL® Cement Board SkyLite встановлюються з зазором 3–4 мм в стиках.

Перед монтажем плити AQUAPANEL® Cement Board SkyLite необхідно захищати від впливу вологи і погодних умов. Плити, на які потрапила вода, перед використанням необхідно висушити з обох боків.

У лінійці комплектуючих AQUAPANEL® є всі необхідні аксесуари.

Стики

Під час улаштування обшивки утворення хрестоподібних стиків плит є недопустимим. Зашпаклюйте головки шурупів, а також стики шпаклівкою AQUAPANEL® SkyLite Joint Filler and Skim Coating з армуючою стрічкою AQUAPANEL® Tape (10 см). Після затвердіння шпаклівки обробити поверхню ґрунтовкою AQUAPANEL® Board Primer. Після висихання ґрунтовки можна нанести наступне покриття.

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 °C.

Технічні характеристики

Найменування	AQUAPANEL® Cement Board SkyLite	Одиниця вимірювання	Нормативний документ
Тип плити	Категорія C, Клас 2	–	EN 12467
Реакція на вогонь	A1	Клас	EN 13501
Товщина	8,0	мм	–
Вага	10,5	прибл. кг/м²	–
Щільність в сухому стані	1230	прибл. кг/м³	EN 12467
Межа міцності при вигині	≥ 10,9	МПа	EN 310
Теплопровідність λ	0,36	Вт/(м·К)	EN ISO 12664
Коефіцієнт дифузії водяної пари μ	40	–	EN ISO 12572
Зміна довжини при 65% - 85% вологості повітря	0,38	мм/м	EN 318
Зміна довжини при 65% - 30% вологості повітря	– 0,32	мм/м	EN 318
Зміна товщини при 65% - 85% вологості повітря	0,3	%	EN 318
Зміна товщини при 65% - 30% вологості повітря	– 0,3	%	EN 318
Радіус вигину	≥ 1	м	–

Програма поставок

Найменування	Ширина мм	Довжина мм	Товщина мм	Упаковка	Артикул	EAN
AQUAPANEL® Cement Board SkyLite	900	1200	8,0	80 штук/піддон 86,4 м²/піддон	00433850	4260021862797



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.