

Картка товару

гіпсокартон для приміщень з вологим та мокрим режимом

Nida Hydro

Внутрішнє та зовнішнє використання

 **Опис**

Гіпсокартонні плити Nida Hydro можна використовувати в приміщеннях з дуже високим вмістом вологи у повітрі. Крім того, плита Nida Hydro характеризується дуже високою ударостійкістю і підвищеною звукоізоляцією в порівнянні зі стандартним гіпсокартонними плитами.

 **Вигляд**

Плита Nida Hydro має помаранчеве покриття з обох боків. Вона має поздовжній край плити типу KS (сплющена кромка)

Склад плити

Серцевина плити збагачена речовинами, що зменшують водопоглинання та запобігають утворенню плісняви. Зовнішня оболонка виготовлена з матеріалу на основі скловолокна.

 **Основні можливості системи**

- Стійкість до води та підвищеної вологості.
- Стійкість до мінливих погодних умов (дощ, мороз).
- Ударостійкість (позначення «I» відповідно до EN 15283-1).
- Легкість в обробці. Ідентична традиційній системі з гіпсокартону.
- Простота монтажу. Не потребує попереднього свердління перед прикручуванням.
- Легкість різання за допомогою стандартного ножа для гіпсокартону.
- Легко переносити. Легше, ніж цементна плита, важить усього 10,8 кг/м².
- Висока стабільність розмірів.
- Стійкість до утворення плісняви.
- Можна використовувати як основу під плитку, фарбу, вату/пінопласт або зовнішню штукатурку (наприклад, зовнішня підвісна стеля).

 **Застосування**

Для використання у приміщенні:

- Як основа під плитку у вологих приміщеннях (ванна, кухня).
- Як покриття стін або стелі у вологих приміщеннях:
 - сантехнічні кімнати у квартирах;
 - сантехнічні кімнати у громадських будівлях;
 - ресторани, їдальні;
 - басейни, лазні;
 - гаражі, підвали;
 - приміщення, де потрібна стійкість до плісняви.



Для зовнішнього використання:

- Як софіти на даху або підвісна стеля/обшивка стелі - остаточна обробка поверхні шляхом безпосереднього нанесення зовнішньої штукатурки або фарбування відповідною фарбою. Можливе кріплення фасадної системи утеплення вата/пінополістирол за допомогою відповідних шурупів Koelner (монтаж до профілів Nida):
 - односімейні та багатоквартирні будинки;
 - офісні будівлі;
 - паркінги, гаражні будівлі;
 - готелі;
 - громадські будівлі.
- У якості основи зовнішнього фасаду (облицювання стін) під використання фасадної системи утеплення вата/пінополістирол та зовнішньої штукатурки:
 - торгівельні центри;
 - каркасні будівлі;
 - готелі.



Транспортування та монтаж плит

Спосіб транспортування, монтажу, нарізки та загвинчування шурупів ідентичний стандартним плитам Siniat. Вага плити Nida Hydro аналогічна вазі плит Nida Ogień PLUS 12,5 мм та 15,0 мм. Транспортування та монтаж плит слід проводити відповідно до загальних рекомендацій виробника.



Шпаклювання швів гіпсокартонних плит Nida Hydro

Шви між гіпсокартонними плитами Nida Hydro слід заповнювати готовою до використання сумішшю для швів Nida Hydromix. Тільки ця суміш, разом з плитами Nida Hydro, забезпечує водонепроникність. Для зміцнення швів між плитами використовуйте не паперові стрічки, а самоклеючу стрічку Nida або скловолоконну стрічку Nida. Затирка проводиться відповідно до загальних рекомендацій виробника.



Оздоблення поверхні гіпсокартонних плит Nida Hydro

Елементи виконані з гіпсокартону Nida Hydro мають гладку поверхню, що ідеально підходить для подальшої обробки: фарбування та покриття різними оздоблювальними матеріалами. Необхідно дотримуватися рекомендацій виробників фарби, шпаклівки або плитки. Для досягнення ідеально гладкої поверхні, наприклад, під фарбування, рекомендується виконати повне шпаклювання поверхні за допомогою готової до використання шпаклівки Nida Hydromix.

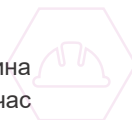
Реалізація:
Терми Мальтанські

Зберігання

Гіпсокартонні плити Nida Hydro слід зберігати під навісом.

Безпека

Продукт не містить шкідливих сполук. Гіпсова серцевина та матеріал покриття серцевини містять скловату. Під час різання плит Nida Hydro високошвидкісним пристроєм необхідно користуватися захисною маскою.



Технічні дані

Товщина плити	12,5 мм	15 мм
Довжина плити	2600 мм	2600 мм
Ширина плити	1200 мм	1200 мм
Вага плити 12,5 мм	10,8 кг/м ²	13,5 кг/м ²
Міцність на вигин EN 15283 - 1	поздовжній напрямок > 600 Н	поздовжній напрямок > 650 Н
Розривне навантаження	поперечний напрямок > 280 Н	поперечний напрямок > 300 Н
Реакція на вогонь EN 13501-1	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Коефіцієнт теплопровідності EN 15283 - 1	0,25 Вт/мК	0,25 Вт/мК
Водопоглинання EN 15283 - 1	GM - H1 Повне водопоглинання < 3% через 2 години. Поверхнє водопоглинання < 100 г/м ²	GM - H1 Повне водопоглинання < 3% через 2 години. Поверхнє водопоглинання < 100 г/м ²
Паропроникність водяної пари (μ) EN 15283 - 1	10	10
Ударостійкість EN 15283 - 1	Тип I Плита з підвищеною ударостійкістю Змінання < 15 мм	Тип I Плита з підвищеною ударостійкістю Змінання < 15 мм

Дозволи та сертифікати

Стандартні вимоги	EN 15283-1
Декларація відповідності	✓
Гігієнічний сертифікат PZH	✓
Паспорт безпеки	✓



www.siniat.ua

