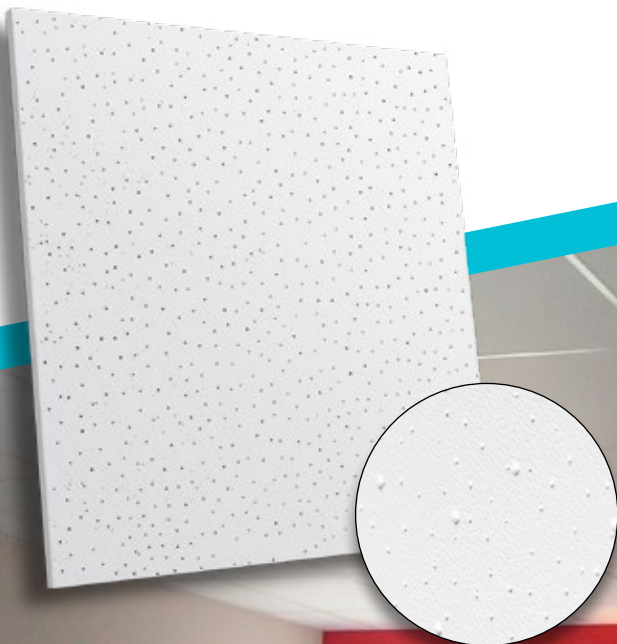
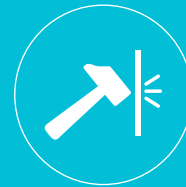


CASOPRANO CASOSTAR

гіпсокартон для підвісних стель



Опис продукту

Стельова панель з гіпсокартону з гладкою, матово-білою поверхнею з дрібною, голчастою перфорацією. Колір – білий NCS 0300.

Застосування

Служить для виконання касетних підвісних стель у приміщеннях при відносній вологості яка не перевищує 90%. Завдяки своїм властивостям найбільш рекомендуються для офісів, готелів, комерційних приміщень, в шкільництві та служби здоров'я.

Переваги

- **Противопожежна безпека** – плити CASOSTAR мають відмінні властивості в області реакції на вогонь. Вони класифікуються як матеріал A2, тобто матеріал «НЕЗАЙМИСТИЙ».
- **Кліматичний комфорт в приміщенні** – гіпс, відмінний контролер вологості повітря. Поглинаючи або віддаючи зайву вологу, він заспокоює зміни в мікрокліматі і захищає наше здоров'я.
- **Чистота та гігієна** – плити виготовляються з натурального мінерального матеріалу, тобто гіпсу. Вони не роблять пилу, не містять небезпечних волокон або інших сполук. Вони безпечні під час монтажу та використання.
- **Висока естетика стелі** – плити CASOSTAR мають гладку, білу поверхню з делікатною, голчастою перфорацією і характеризуються найвищою якістю фарбування.
- **Довговічність** – плити CASOSTAR не втрачають своїх властивостей, навіть в умовах підвищеної вологості до 90%. У процесі використання вони мають стабільність розмірів, не згинаються та не знебарвлюються протягом багатьох років.
- **Простий монтаж** – плити CASOSTAR легко встановлюються в будь-які типові конструкції T24 та T15. Висока жорсткість та належна вага плит полегшують вирівнювання, а високий механічний опір обмежує втрати і пошкодження.
- **Проста регенерація** – плити CASOSTAR можна легко чистити пилососом або вологою ганчіркою (губкою), а також фарбувати всіма фарбами для реновації, як і для зміни кольору.

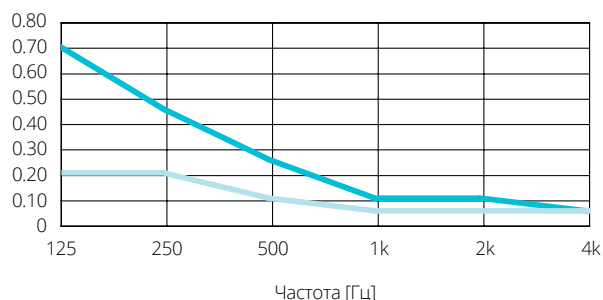
Важлива інформація

Продукт відповідає стандарту PN-EN 14190.
Гігієнічний сертифікат НК/В/0328/01/2017.

Властивості продукту

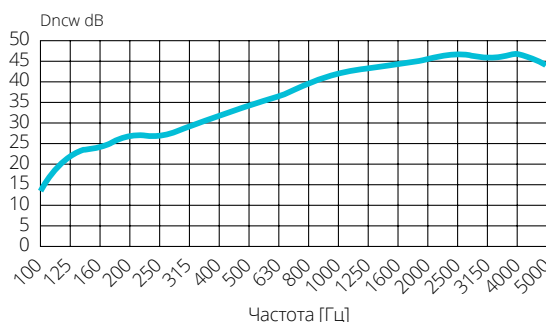
Зразок	Край	Розміри (мм)	Вага (кг/м ²)	Клас реакції на вогонь	Звукопоглинання α_w	Звукоізоляція	Стійкість до вологості RH	Відбиття світла	Теплоізоляція [Вт/м ² К]
CASOSTAR	A	600x600x8 600x1200x8	6,20	A2	0,10*	41 dB	90%	85%	0,23

* Значення показника звукопоглинання α_w для стелі 200 мм від стелі без мінеральної вати.

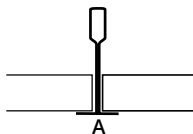
Звукопоглинання α_p 

■ висота конструкції 200 мм + 50 мм мінеральної вати	0,70	0,45	0,25	0,10	0,10	0,05
■ висота конструкції 200 мм	0,20	0,20	0,10	0,05	0,05	0,05

Звукоізоляція



Край:



Клас чистоти (викиди твердих частинок):

- ISO 5 згідно з ISO 14644,
- клас 100 відповідно до американського стандарту FS 209E.

Монтаж: перед монтажем стельових плит необхідно встановити конструкцію стелі (опори). Монтаж починається з позначення рівня стелі за допомогою оптичного або лазерного нівеліра або водяним рівнем.

Потім закріплюємо настінний кронштейн за допомогою дюбелів розпірних розміщених кожні 500 мм. Розміщення основних профілів L = 3600 визначається в модулі кожні 1200 мм, пам'ятаючи, що профілі – перший та останній – повинні розділяти відстань від стіни не більше ніж 600 мм.

Після розміщення основних профілів, наносимо точки кріплення підвісів (кожні 1200 мм), пам'ятаючи, що відстань між першим і останнім підвісом від стіни не повинна перевищувати 400 мм. Використовуємо лише металеві кріпильні системи для монтування підвісів.

Завісивши основні профілі (кожні 1200 мм) додаємо кожні 600 мм поперечні профілі довжиною L = 1200 мм. Потім, між довгими поперечними профілями, ми вставляємо короткі поперечні профілі L = 600 мм. Таким чином, ми отримуємо решітку розміром 600x600 мм, яку ми заповнюємо 10% стельовими плитами, рівняємо. Щоб уникнути будь-яких забруднень, ми викладаємо стельові плити в чистих бавовняних рукавичках.

Після вирівнювання стелі ми додаємо всі плити і робимо відрізи біля стін.

Для того, щоб виконати відріз стельової плити, вона повинна бути відрізана з видимої сторони вздовж необхідної лінії за допомогою монтерського ножа, потім зламати та перерізати ножем папір з нижньої сторони (аналогічно як для плити g-k).

Примітка 1: Рекомендується встановлювати основні профілі L = 3600 паралельно до проміння денного світла.

Примітка 2: З'єднання основних профілів не повинно бути в одній лінії.

Обслуговування: Плити слід чистити пилососом або злегка зволожити ганчіркою (губка). У випадку сильного бруду на плиті CASOSTAR, можна перефарбувати. Для цього треба зняти плити з конструкції стелі, покласти на рівній поверхні і фарбувати роликком чи щіткою. Рекомендується використовувати акрилові фарби. У випадку інших фарб застосуйте невелику кількість фарби на малій поверхні, щоб перевірити правильність фарбування.

ООО «Saint-Gobain Construction Products Polska»

Офіс Rigips в Варшаві
02-677 Варшава, вул. Цибернетики 9
тел: +48 22 457 14 57 або 8
технічний відділ 801 328 788
www.rigips.pl

Дані, що містяться в цій листівці, – це лише опис продукту. Це загальні підказки на основі наших знань та досвіду, які не стосуються до конкретних застосувань. Завдяки постійному вдосконаленню та розвитку продуктів, пропонує наших компанією, ми залишаємо за собою право змінювати параметри без попередньої інформації. Представлені дані не можуть бути підставою для будь-яких претензій. У разі необхідності, зв'яжіться з технічним відділом Rigips.

CASOPRANO CASOSTAR – гіпсокартон для підвісних стель – сторінка 2/2
березень 2018