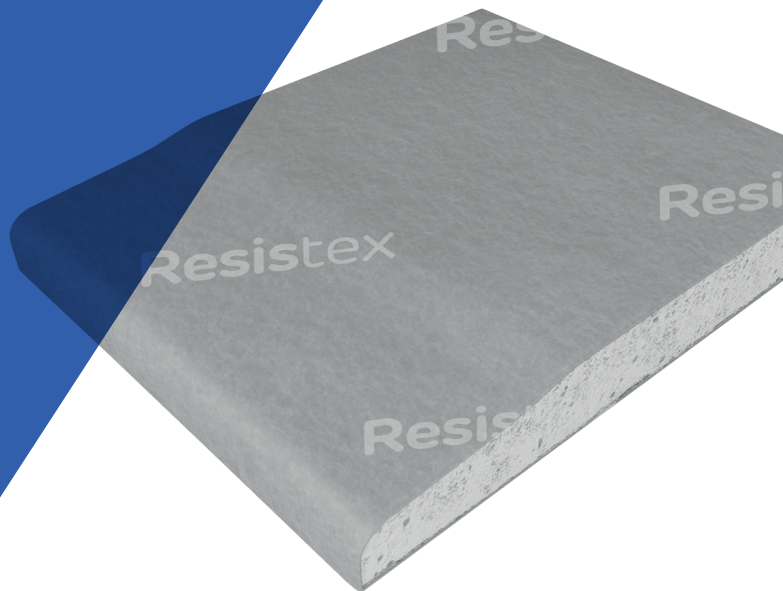


Картка товару

Нова інноваційна гіпсокартонна плита з волокнами **Resistex**



Опис

Інноваційна та високотехнологічна гіпсокартонна плита Resistex типу DFH2IR виготовляється відповідно до стандарту EN520. Хоча цей стандарт такий самий, як і для сучасних гіпсокартонних плит, новий продукт для протизламних стін повністю відрізняється за своїми технічними та експлуатаційними властивостями. Плита Resistex має підвищений рівень поверхневої щільності гіпсової серцевини $11,2 \text{ кг/м}^2$ у порівнянні з вогнестійкими плитами, та демонструє високі механічні характеристики. Дуже високий вміст скловолокна в основі дозволив збалансувати максимальну щільність, тому для кріплення цих плит можна використовувати стандартні саморізи для гіпсокартонних конструкцій.

Сфера застосування

Resistex використовується в протизламних системах класу RC2 та RC3 відповідно до EN1627:2011, в таких будівлях, як:

- житлові будинки (перегородки між квартирами і коридорами);
- комерційні будівлі, що містять цінності (банки, обмінні пункти, ювелірні магазини, банки);
- місця з високою прохідністю (готелі, школи, лікарні, спортзали).

Переваги

Протизламні перегородки: плити Resistex дозволяють створювати перегородки без шарів сталевого листа;

Звукоізоляція та вогнестійкість: завдяки плитам Resistex протизламні перегородки досягають високого рівня звукоізоляції та вогнестійкості;

Ударостійкість: протизламні перегородки Resistex можна використовувати у приміщеннях з високим трафіком і низьким рівнем дбайливого ставлення до майна;

Вологостійкість: плити Resistex вологостійкі (H2 згідно з EN520 + A1:2010);

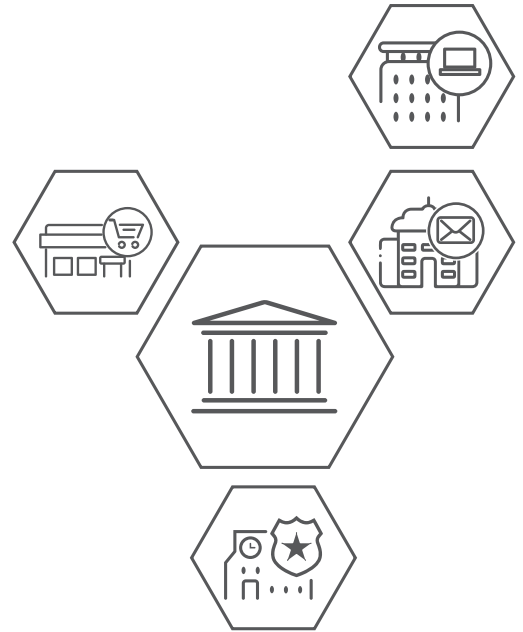
Простота монтажу: щільність плити дозволяє використовувати стандартні саморізи для гіпсокартонних конструкцій. Незважаючи на дуже високі механічні властивості, обробка плити необтяжлива.





Обробка, розкрій, монтаж - загальна інформація

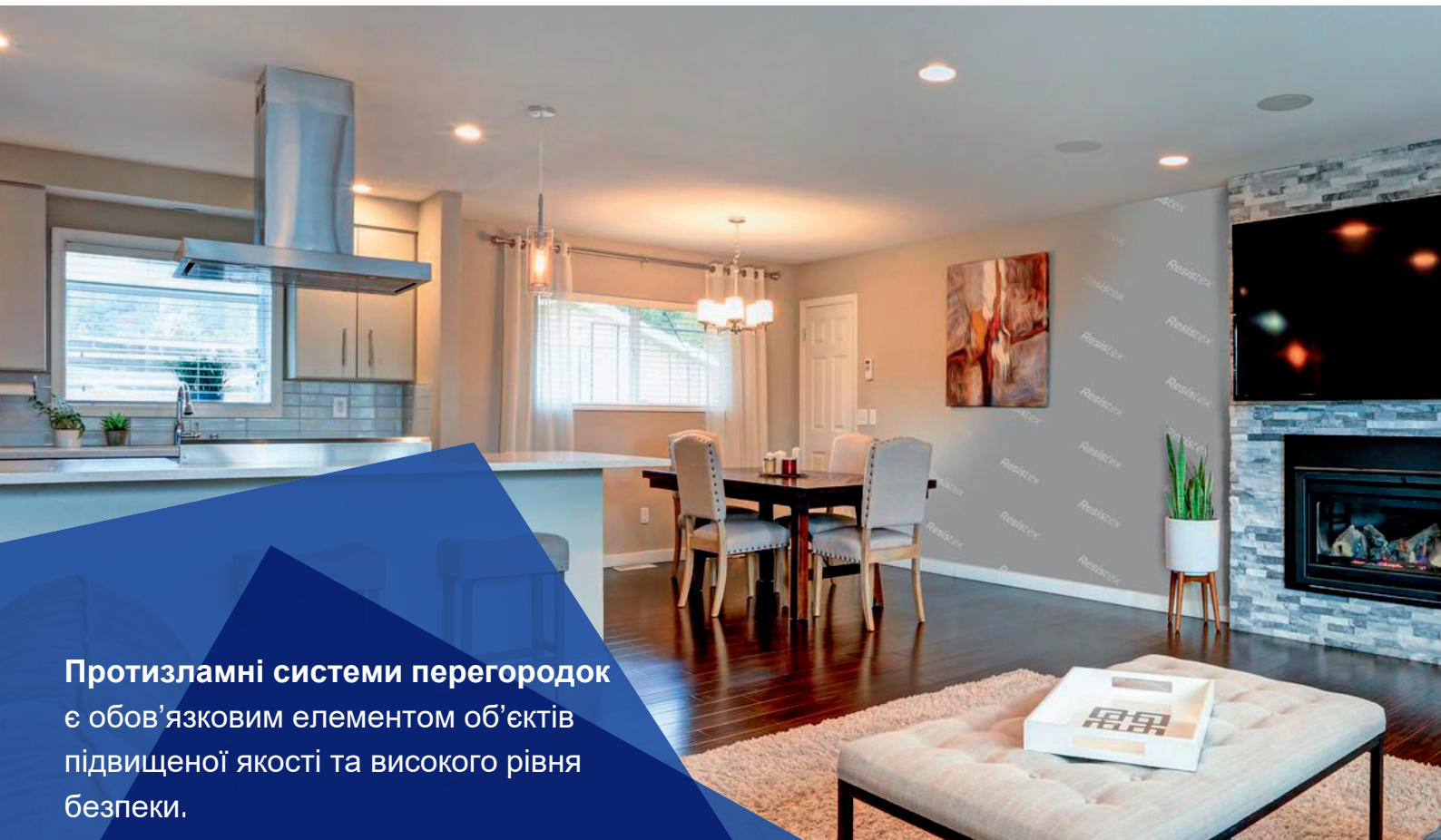
- Зберігайте плити в сухому місці на рівній поверхні. Плити слід зберігати на піддонах або дерев'яних підкладках на відстані приблизно 50 см одна від одної;
- Забезпечте безпечне штабелювання максимум до 6 піддонів по висоті (або 4 метри);
- Переносити плити повинні дві людини у вертикальному положенні;
- Плити, які піддавалися впливу вологи під час зберігання, в ідеалі повинні бути висушені перед монтажем. З цією метою плити перед монтажем слід покласти горизонтально на рівну підлогу, та забезпечити циркуляцію повітря;
- Не рекомендується тривале зберігання під прямими сонячними променями;
- Зберігання гіпсокартонних плит слід здійснювати з урахуванням несучої здатності підлоги;
- Плити можна різати ножом або пилкою для гіпсокартону (ручною або електричною);
- Слід використовувати саморізи системи Nida для гіпсокартону, адаптовані до товщини гіпсокартонної обшивки та товщини сталеві конструкції;
- Слід використовувати сталеві профілі Nida, які підходять для гіпсокартонних систем Siniat.



Технічні дані

| Параметри | Значення |
|---------------------------|------------------------|
| Товщина | 12,5 мм |
| Ширина | 1200 мм |
| Довжина | 2000 мм |
| Щільність | 896 кг/м ³ |
| Вага | 11,2 кг/м ² |
| Кромка | KPOS |
| Маркування згідно з EN520 | DFH2IR |
| Реакція на вогонь | A2,s1-d0 |

www.siniat.ua



Противіспалні системи перегородок є обов'язковим елементом об'єктів підвищеної якості та високого рівня безпеки.