

Опис

Плити AcousticWool® Sonet з акустичної мінеральної вати на основі базальтових волокон. Однорідна структура матеріалу, хаотичне розташування волокон і оптимальне значення об'ємної щільності забезпечують високий рівень звукопоглинання, що підтверджено результатами кваліфікаційних акустичних випробувань.

Використання плит AcousticWool® Sonet в конструкціях гіпсокартонних перегородок, облицювань і підвісних стель дозволяє досягти високих показників звукоізоляції. Унікальна технологія виробництва акустичної мінеральної вати AcousticWool® Sonet забезпечує відсутність усадки матеріалу протягом всього періоду експлуатації.

Акустична мінеральна вата AcousticWool® Sonet хімічно інертна, гігієнічно безпечна і відноситься до групи негорючих матеріалів.

Сертифікат відповідності УкрСЕПРО № UA.BUD.512104-22

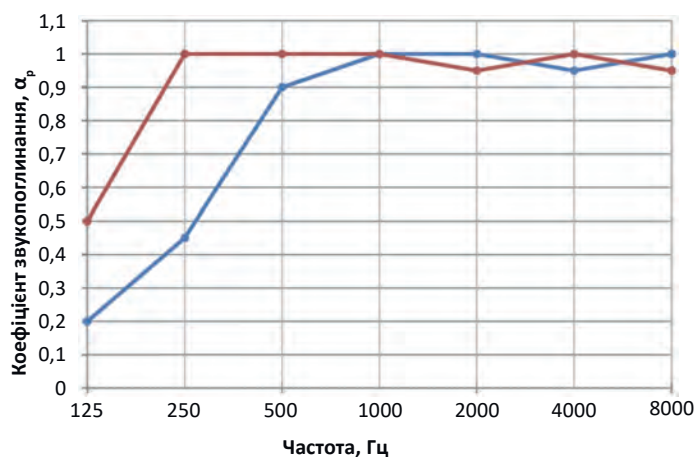


Акустична мінеральна вата AcousticWool® Sonet

Область застосування

Акустична мінеральна вата AcousticWool® Sonet використовується в якості середнього звукоізоляційного і звукопоглинального шару в конструкціях:

- ▶ підвісних звукоізоляційних стель;
- ▶ каркасно-обшивних перегородок і облицювань в системах сухого будівництва;
- ▶ дерев'яних міжповерхових перекриттів і плаваючих підлог;
- ▶ звукопоглинальних облицювань і акустичних екранів.



Ревербераційний коефіцієнт звукопоглинання, α_p

- 50 мм AcousticWool® Sonet
- 100 мм AcousticWool® Sonet

Технічні і акустичні характеристики*	
Об'ємна густина, ρ , кг/м ³	48
Коефіцієнт теплопровідності, λ_D , Вт/м·°C	0,036
Коефіцієнт звукопоглинання, α_w ($\delta=50$ мм)	0,9
Група горючості	НГ

* Акустичні випробування проведені в лабораторії будівельної і архітектурної акустики Державного НДІ будівельних конструкцій (м. Київ, Україна)

Параметри матеріалу і упаковки	
Товщина плити, мм	50
Довжина плити, мм	1000
Ширина плити, мм	600
Кількість штук в упаковці	10
Кількість кв.м. в упаковці	6
Об'єм упаковки, м ³	0,3