

Шановні партнери,

ТОВ «Роквул Україна» інформує Вас, що в конструкціях «плаваючих» підлог міжповерхових перекриттів рекомендуються до застосування вироби з мінеральної вати ROCKWOOL марок STEPROCK SUPER і STEPROCK PLUS.

Вироби являють собою жорсткі гідрофобізовані теплоізоляційні плити, виготовлені з кам'яної вати на основі гірських порід. Дані плити призначені для влаштування акустичних плаваючих підлог під стяжку або OSB-плити, а також для теплової ізоляції підлог по ґрунту. Мають динамічні характеристики, що відповідають вимогам щодо захисту від шуму, і відносяться до класу високоефективних звукоізоляційних матеріалів.

Такі характеристики плит STEPROCK SUPER і STEPROCK PLUS, як динамічний модуль пружності, відносне стиснення, індекс зниження приведенного рівня ударного шуму дають підставу використовувати даний матеріал в будівельних конструкціях перекриттів виробничих, житлових і громадських будівель.



Параметр	Значення STEPROCK SUPER	Значення STEPROCK PLUS
Доступні товщини	20;30;40;50 мм	20;30;40;50 мм
Густина	150 кг/м³	120 кг/м³ (110 кг/м³)
Теплопровідність декларована λ_D	0,035 Вт/(м·К)	0,036 Вт/(м·К)
Міцність на стискання CS(10) при 10 % деформації	≥ 25 кПа	≥ 15 кПа
Стисливість CP	3 мм	4 мм
Група горючості	НГ	НГ
Водопоглинання при короткочасному і частковому зануренні	1 кг/м²	1 кг/м²

Індекси поліпшення ударного шуму «плаваючих» підлог
з використанням виробів з мінеральної вати ROCKWOOL, ΔL_w

МАТЕРІАЛ	ТОВЩИНА	ЦП стяжка 50 мм	OSB-плити
STEPROCK SUPER	50 мм	ΔL_w 34 ДБ	27 ДБ
STEPROCK PLUS	50 мм	ΔL_w 33 ДБ	
STEPROCK PLUS	30 мм	ΔL_w 29 ДБ	
STEPROCK PLUS	20 мм	ΔL_w 27 ДБ	

Керівник проектно-технічного відділу

ROCKWOOL Україна

E-mail: Vitaliy.Milyaev@rockwool.com

Факс: +38 044 586 49 74

Моб. +38 050 419 08 34



Міляєв В.М.