Плита минераловатная DOORHAN «ФЛОР»

Минераловатные плиты DOORHAN «ФЛОР» применяются в качестве ненагруженной звуко и теплоизоляции для горизонтальных, вертикальных и наклонных конструкций внутри помещения.



Особенности

- Теплоизолирующие свойства каменной ваты DoorHan позволяют сохранить тепло в доме зимой и обеспечить комфортную температуру летом.
- Плита негорючая, не выделяет дыма и отравляющих веществ. Высокая температура плавления волокна позволяет сохранить целостность конструкции, имущество и жизни людей при пожаре.
- Волокна плит переплетаются в процессе производства, что создает эффективную звукоизоляцию ограждающих конструкций, повышая уровень комфорта внутри помещения.
- Плиты для нагружаемых конструкций «плавающих полов» обладают очень высокой прочностью и служат качественной звукоизоляцией.

Основные технические характеристики

Длина, мм	1 200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	40–100 (шаг – 10)
Горючесть, группа	НГ
Плотность, кг/м³	170
Теплопроводность, Вт/(м·К), не более при температуре: 10 ˚С (283±1)К, λ10	0,040
Теплопроводность, Вт/(м·К), не более при температуре: 25 ˚С (298±1)К, λ25	0,041
Прочность на сжатие при 10 % относительной деформации, кПа, не менее	60
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Взвешенный коэффициент звукового поглощения, αw	0,8
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не более	0,5