

ФЛОР БАТТС

ФЛОР БАТТС - жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные плиты, изготовленные из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород.

Описание и применение

Плиты ФЛОР БАТТС предназначены для устройства акустических плавающих полов, а также для тепловой изоляции полов по грунту. Обладают динамическими характеристиками, отвечающими требованиям по защите от шума, и относятся к классу высокоэффективных звукоизоляционных материалов.

Такие характеристики плит ФЛОР БАТТС, как динамический модуль упругости, относительное сжатие, индекс снижения приведенного уровня ударного шума дают основание использовать данный материал в строительных конструкциях



перекрытий жилых и общественных зданий. ФЛОР БАТТС предназначены для использования в полах под мокрую цементно-песчаную или сборную стяжку для работы в условиях нормативной нагрузки до 300 кг/м². Снижение приведённого уровня ударного шума под плитой перекрытия до 35 дБ.

Наименование продукта	ФЛОР БАТТС
Тип продукта	Жёсткие плиты
Класс пожарной опасности строительного материала (группа горючести)	КМ0 (Негорючие)
Коэффициент теплопроводности, Вт/м*°C	
λ_{10}	0.037
λ_{25}	0.038
λ_A	0.039
λ_B	0.041
Прочность на сжатие при 10%-ной деформации, кПа не менее	35
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м ² не более	1.0
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0.3
Плотность номинальная, кг/м ³	125±10%
Длина * Ширина, мм	1000*600
Толщина, мм	25; 30-200