ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛИТЫ ACOUSTIC FLOOR PROF



СДЕЛАНО В РОССИИ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Звукоизоляционные плиты ACOUSTIC FLOOR PROF представляют собой композитный материал на основе гидрофобизированного длинноволокнистого стекловолокна и предназначены для эффективного поглощения воздушного и ударного шума.

ПРИМЕНЕНИЕ

Плиты применяются в качестве эффективного тепло- и звукоизоляционного слоя в строительных конструкциях и системах. Применяются при новом строительстве, реконструкции и капитальном ремонте, в т.ч. для внутренних работ, всех типов зданий и сооружений, в том числе жилых домов и административных зданий, офисов, гостиниц, вокзалов и аэропортов, ресторанов и предприятий торговли, спортивных сооружений, детских и медицинских учреждений, а также на промышленных объектах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая звукоизоляция
- Низкая теплопроводность
- Негорючесть
- Влагостойкость
- Простота монтажа
- Долговечность
- Экологически чистый материал

ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

- ТУ 23.14.12-024-46345603-2026

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование осуществляется в закрытых транспортных средствах в соответствии с общими правилами перевозки грузов для каждого вида транспорта.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в упаковке по 15 плит. Хранить с сухом крытом помещении вдали от прямых солнечных лучей, нагревательных приборов и химически агрессивных веществ.

НЕГОРЮЧЕСТЬ | ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ | ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ | ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | ДОЛГОВЕЧНОСТЬ | ПРОСТОТА МОНТАЖА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	**ЗНАЧЕНИЕ**	**МЕТОД ИСПЫТАНИЙ**
Длина	1200 мм	ГОСТ EN 822
Ширина	600 мм	ГОСТ EN 822
Толщина	20 мм	ГОСТ EN 822
Плотность	65-90 кг/м³	ГОСТ EN 1602
Влажность, не более	≤ 1 %	ГОСТ 17177
Прочность на сжатие при 10% деформации	10 кПа	ГОСТ EN 826
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	≤ 1 кг/м²	ГОСТ EN 1609
Динамический модуль упругости плиты при нагрузке 2000 Па, не более	0,3 МПа	ГОСТ Р 57862-2017
Сжимаемость при нагрузке 2000 Па, не более	5%	ГОСТ 10499-95
Теплопроводность при температуре 283 ±2К, не более	0,030 Вт/м·К	ГОСТ 31924
Содержание органических веществ, по массе, не более	8,5%	ГОСТ EN 31430
Индекс дополнительной изоляции воздушного шума конструкцией пола при толщине 20 мм-ΔRw	10 дБ	ГОСТ 23499-2009
Индекс снижения уровня ударного шума конструкцией пола при толщине 20 мм-ΔLnw	39 дБ	ГОСТ 23499-2009
Группа горючести	НГ	ГОСТ 30244

* Нагрузка по систему плавающий пол (при толщине цементно-песчаной стяжки 60 мм с ACOUSTIC FLOOR PROF 20 мм в один слой) – до 800 кг/м²