

ТЕКСАУНД FT (TECSOUND FT)

ТНВЭД 6806900000



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Тексаунд FT (Tecsound FT) представляет собой комбинированный материал из слоя тяжелой вязкоэластичной минеральной мембраны Tecsound и слоя акустического войлока. Продукция обладает высоким коэффициентом звукопоглощения, а за счет слоя мембраны Тексаунд обеспечивает значительную звукоизоляцию от воздушного шума в слышимых диапазонах частот и рекомендуется для применения там, где требуется добиться максимальных показателей по снижению шума. Применяется в каркасных системах потолков, стен и перекрытий.

СОСТАВ

- естественный полиморф карбоната кальция (минерал арагонит);
- высоконаполненные полимеры;
- органические масла;
- акустический войлок.

ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Модификации	Длина, м	Ширина, м	Толщина, мм	Площадь рулона, м ²	Поверхностная плотность, кг/м ²
Tecsound FT 55	5,5	1,2	13	6,6	5,6
Tecsound FT 75	5,5	1,2	14	6,6	7,6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод проверки	Мембрана Tecsound	Войлок
Плотность, кг/м ³	-	2 010	60
Гибкость при холоде, °C	EN 1109	-20	
Прочность при растяжении, Н/50мм	NT-67	>30	
Прочность на сжатие, КПа	ISO 3386-1:1986 Adm 2010	0,06 (деформация на 10%) 6 (деформация на 25 %)	
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м °C)	UNE-EN 12667	-	0,037 Вт/(м °C)
Прочность на разрыв (гвоздь), Н/50 мм	EN 12310-1	-	-
Класс пожарной опасности		КМ1	КМ4

ТЕКСАУНД FT (TECSOUND FT)

ТНВЭД 6806900000



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- ♦ возводимые обшивные каркасные и бескаркасные конструкции стен (фальшстены);
- ♦ системы подвесных и натяжных потолков;
- ♦ звукоизоляция пола под стяжкой;
- ♦ металлические конструкции (профнастилы, кровля);
- ♦ кабины машин, автомобильные кузова;
- ♦ промышленные и производственные помещения (цеха, металлические ангары);
- ♦ промышленное оборудование;
- ♦ металлические двери;
- ♦ для звукоизоляции канализационных труб, стояков, венткоробов и прочей трубной коммуникации;
- ♦ ниши и коробка для профессионального акустического оборудования.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ♦ универсальный материал, включающий в себя свойства: звукоизоляция, шумопоглощение и вибродемпфирование;
- ♦ высокая эффективность (благодаря своим свойствам – высокой плотности, вязкоупругости и большой массе);
- ♦ сохраняет полезную площадь помещения;
- ♦ безвреден для здоровья (отсутствие битумных или EPDM составляющих);
- ♦ сохранение эластичности до $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ (мембрана Тексаунд);
- ♦ высокие теплоизоляционные показатели.

СЕРТИФИКАТЫ

1. Сертификат на соответствие требованиям пожарной безопасности. Класс пожарной опасности – КМ4.
2. Экспертное заключение центра гигиены и эпидемиологии.
3. Сертификат акустических испытаний.

НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Модификации	Количество рулонов в палете, шт	Площадь в палете, м ²	Вес палеты, кг	Палет в еврофуре, шт	Площадь в фуре, м ²
Tecsound FT 55	12	79,2	455,6	40	3168
Tecsound FT 75	12	79,2	614	37	2930,4

Продукция хранится в горизонтальном положении на поддонах, поддоны один на другом не размещаются.
Продукция поставляется в рулонах с картонной сердцевинкой внутри.
Хранить продукцию необходимо в оригинальной упаковке вдали от источников высокой температуры и ультрафиолетовых лучей в сухом месте при температурах не выше 35 °С.