

ТЕКСАУНД 2FT 80 (TECSOUND 2FT 80)

ТНВЭД 6806900000



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Тексаунд 2FT (Tecsound 2FT) представляет собой комбинированный материал из слоя тяжелой вязкоэластичной минеральной мембраны Tecsound между двух слоев акустического войлока. Данная продукция, в отличие от модификации FT, обладает более 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 системах натяжных 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 2FT 80	5,5	1,2	24	6,6	8,2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод проверки	Мембрана Tecsound	Войлок
Плотность, кг/м ³	-	2 010	60
Гибкость, °С	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 °С)	UNE-EN 12667	-	0,037 Вт/(м °С)
Прочность на разрыв (гвоздь), Н/50мм	EN 12310-1	-	-
Классификация по пределам огнестойкости		КМ1	КМ4

ТЕКСАУНД 2FT 80 (TECSOUND 2FT 80)

ТНВЭД 6806900000



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- ◆ разделительные пеноблочные или кирпичные двухслойные перегородки;
- ◆ возводимые обшивные каркасные и бескаркасные конструкции стен (фальш стены);
- ◆ системы подвесных и натяжных потолков;
- ◆ серверные, генераторные, бойлерные и пр.;
- ◆ машинные кабины, автомобильные кузова;
- ◆ промышленные и производственные помещения (цеха, металлические ангары);
- ◆ промышленное оборудование;
- ◆ металлические двери;
- ◆ ниши и корпуса 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 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 2FT 80	6	39,6	324,72	40	1584

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.