

# ТЕКСАУНД FT (TECSOUND FT)

ТНВЭД 6806900000



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Тексаунд FT (Tecsound FT) представляет собой комбинированный материал из слоя тяжёлой вязкоэластичной минеральной мембраны Tecsound и слоя пористого 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;
- пористый войлок.

## ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Модификации	Длина, м	Ширина, м	Толщина, мм	Площадь рулона, м <sup>2</sup>	Поверхностная плотность, кг/м <sup>2</sup>
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 <sup>3</sup>	-	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 короба 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 С° (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 <sup>2</sup>	Вес палеты, кг	Палет в еврофуре, шт	Площадь в фуре, м <sup>2</sup>
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.

# ТЕКСАУНД 2FT (TECSOUND 2FT)

ТНВЭД 6806900000



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Тексаунд 2FT (Tecsound 2FT) представляет собой комбинированный материал из слоя тяжёлой вязкоэластичной минеральной мембраны Tecsound между двух слоев пористого 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;
- пористый войлок.

## ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Модификации	Длина, м	Ширина, м	Толщина, мм	Площадь рулона, м <sup>2</sup>	Поверхностная плотность, кг/м <sup>2</sup>
Tecsound 2FT 80	5,5	1,2	24	6,6	8,2

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод проверки	Мембрана Tecsound	Войлок
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	-	2 010	60
Гибкость, °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/50мм	EN 12310-1	-	-
Классификация по пределам огнестойкости		КМ1	КМ4

# ТЕКСАУНД 2FT (TECSOUND 2FT)

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 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 С° (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 <sup>2</sup>	Вес палеты, кг	Палет в еврофуре, шт	Площадь в фуре, м <sup>2</sup>
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.

# Тексаунд FT55AL (Tecsound FT55AL)

ТНВЭД 6806900000



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Тексаунд FT55AL (Tecsound FT55AL) представляет собой комбинированный материал из слоя тяжёлой вязкоэластичной минеральной мембраны Tecsound, покрытой армированной фольгой и слоя пористого 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 для звукоизоляции инженерных коммуникаций, трубопроводов, а также в каркасных системах потолков, стен и перекрытий.

## СОСТАВ

- естественный полиморф карбоната кальция (минерал арагонит);
- высоконаполненные полимеры;
- органические масла;
- пористый войлок;
- армированная алюминиевая фольга.

## ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Модификации	Длина, м	Ширина, м	Толщина, мм	Площадь рулона, м²	Поверхностная плотность, кг/м²
Tecsound FT 55 AL	5,5	1,2	13	6,6	5,6

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Метод проверки	Мембрана Tecsound	Войлок
Плотность, кг/м³	-	2 010	60
Гибкость при холоде, °C	EN 1109	-20	
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м °C)	UNE-EN 12667	-	0,037 Вт/(м °C)
Класс пожарной опасности		KM1	KM4

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- звукоизоляция канализационных труб и стояков;
- звукоизоляция воздуховодов кондиционеров;
- звукоизоляция промышленных труб;
- звукоизоляция тех. кабин, машинных отделений и т.д.

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- обладает высокой гибкостью и эластичностью;
- хорошо адаптируется к неровным поверхностям;
- легко монтируется;
- не поддается гниению;
- долговечный материал 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 - KM4.
2. Экспертное заключение центра гигиены и эпидемиологии.
3. Сертификат акустических испытаний.

## НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Модификации	Упаковка	Количество рулонов в палете, шт	Площадь в палете, м²	Вес палеты, кг	Палет в еврофуре, шт	Площадь в фуре, м²
Tecsound FT 55 AL	палета	12	79,2	443,52	40	3168

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 °C.