

# ЗВУКОИЗОЛ ФЛЕКС АЛ

ТНВЭД 4008110000

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Звукоизол ФЛЕКС АЛ – это линейка звукоизоляционных материалов на основе эластомерного каучука и минерально-полимерной мембраны повышенной плотности, дополненная защитным слоем из алюминиевой фольги. Комбинация тяжелой мембраны со вспененным слоем позволяет добиться максимального эффекта по снижению шума при минимальной толщине.

## НАЗНАЧЕНИЕ

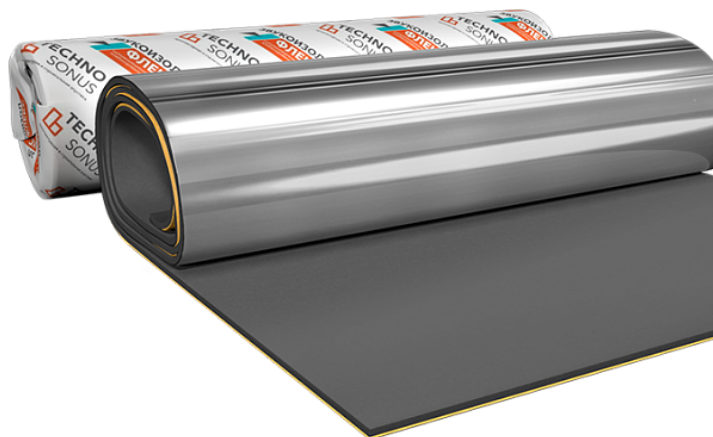
Снижение шума при звукоизоляции стен, потолков, полов, а также инженерных коммуникаций, вентиляционных систем и др.

## СОСТАВ

Вспененный каучук, мембрана на основе полимеров и минеральных компонентов, алюминиевая фольга, самоклеящийся слой (для смк)

## ПРИМЕНЕНИЕ

Жилые и производственные здания, инженерные коммуникации, вентиляционные системы, промышленное оборудование, автомобили и др.



## ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Название	Индекс изоляции воздушного шума $R_w$ , дБ	Индекс снижения ударного шума $\Delta L_{nw}$ , дБ	Толщина, мм	Размеры, м	Площадь, $m^2$	Наличие складского остатка
Звукоизол Флекс АЛ	28	33	12	2,5 x 1	2,5	складская позиция
Звукоизол Флекс АЛ СМК	28	33	12	2,5 x 1	2,5	складская позиция
Звукоизол Флекс АЛ СМК	29	34	18*	2,5 x 1	2,5	под заказ
Звукоизол Флекс АЛ	30	35	27*	2,5 x 1	2,5	под заказ
Звукоизол Флекс АЛ СМК	30	35	27*	2,5 x 1	2,5	под заказ

\*на заказные позиции допустимы отклонения в размерах до 5 см

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Универсальность – звукоизоляция, вибродемпфирование и теплоизоляционные свойства
- ♦ Гибкий и эластичный
- ♦ Алюминиевый слой для защиты от внешних воздействий
- ♦ Простой монтаж, удобная нарезка в размер
- ♦ Безопасен для здоровья, подходит для влажных помещений
- ♦ Самоклеющийся слой у модификации СМК

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

- 📄 Протокол акустических испытаний Звукоизол Флекс (Zvukoizol Flex), воздушный шум, №207-32 от 06.06.2021
- 📄 Протокол акустических испытаний Звукоизол Флекс (Zvukoizol Flex), ударный шум, №202-32 ОТ 28.05.2021
- 📄 Сертификат пожарной безопасности Звукоизол Флекс (Zvukoizol Flex) до 06.05.29
- 📄 Сертификат соответствия Звукоизол Флекс (Zvukoizol Flex) до 07.05.27
- 📄 Альбом типовых технических решений. Методическое пособие Министерства строительства 2021

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Звукоизол ФЛЕКС АЛ	Звукоизол ФЛЕКС АЛ СМК
Коэффициент теплопроводности в сухом состоянии, не более, Вт/(м*С) 0/20/40	0,032 / 0,034 / 0,036	0,032 / 0,034 / 0,036
Поверхностная плотность, кг/м <sup>2</sup>	4,4	4,4
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	2000/40±15*	2000/40±15*
Экологическая безопасность	Без асбеста, без CFC-НСFC	Без асбеста, без CFC-НСFC
Масло и бензостойкость	устойчив	устойчив
Биологическая стойкость	устойчив	устойчив
Запах	нейтральный	нейтральный
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1 (пониженная дымообразующая способность)	Г1 (пониженная дымообразующая способность)
Способ крепления	клей	самоклеющийся
Рекомендуемый температурный режим для монтажа	от +5 до +35 <sup>0</sup> С	
Рекомендуемый температурный режим эксплуатации	от -20 до +60 <sup>0</sup> С	

\* теплоизолирующая подложка из вспененного каучука.



## НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Продукция хранится в горизонтальном положении на поддонах, поддоны один на другом не размещаются.

Продукция поставляется в рулонах с картонной сердцевинной внутри.

Хранить продукцию необходимо в оригинальной упаковке вдали от источников высокой температуры и ультрафиолетовых лучей в сухом месте при температуре не выше 30°C.

Срок хранения 24 месяца.

По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и в случае подтверждения соответствия срок хранения может быть продлен.

TECHNOSONUS

**8 800 551 81 13**

**technosonus.ru**

**РАССЧИТАЙТЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЮ**

Скачайте калькулятор для расчета систем звукоизоляции:



Download on  
**App Store**

GET IT ON  
**Google Play**