



# IZOGERTZ SOUNDMAT

Акустический мат

ТУ 23.99.19-001-73585408-2022

Izogertz SoundMat - это трехслойный материал, представляющий собой стекловолоконный холст, защищенный слоем из спанбонда. Обладает высокими звукоизоляционными и вибродемпфирующими свойствами, не содержит вредных примесей типа фенола и формальдегидов

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется в различных помещениях и звукоизоляционных конструкциях стен, полов (под стяжку), потолков, межэтажных перекрытий в качестве звуко- и теплоизоляционной прослойки

## ПРИМЕНЕНИЕ

Izogertz SoundMat монтируется согласно инструкции по монтажу, приведенной на сайте [www.izogertz.ru](http://www.izogertz.ru).



## ДОСТОИНСТВА

- Универсальность применения;
- Простота монтажа;
- Экологичность;
- Долговечность;
- Многофункциональность;
- Защитная оболочка.

## СОСТАВ

Стекловолокно, нетканая оболочка спанбонд

## ТИПЫ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

	SOUNDMAT 10	SOUNDMAT 14
Размер, мм	10000x1500x10	10000x1500x14
Площадь в упаковке, м <sup>2</sup>	15	15
Вес упаковки, кг	17-20	27-30

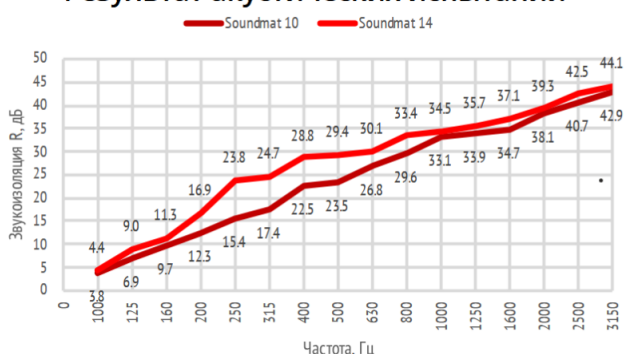
## ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Индекс изоляции ударного шума, $AL_{nw}$	28дБ	30дБ
Коеф. теплопроводности, Вт/(м.К)	0,04	0,03
Плотность поверх., кг/м <sup>2</sup>	≈ 1,2	≈ 1,9
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	136	136
Разрывная нагрузка, Н (кгс), не менее: по длине	21 (2.0)	20 (2.0)
по ширине	22 (2.0)	20 (2.0)
Сжимаемость при нагрузке 2000 Па, % не более	19	21
Динамический модуль упругости при нагрузке 2000 Па, МН/м <sup>3</sup> не более	0,2	0,37

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Размеры полотна (Д,Ш),мм	10x1,5	10x1,5
Размеры упаковок (Д,Ш,В),мм	600x300x700	600x500x800
Тип погрузки	ручная	ручная
Объем упакованного материала, м <sup>3</sup>	0,12	0,24
Тип хранения	сухое помещение	сухое помещение

## Результат акустических испытаний



SOUNDMAT 10



SOUNDMAT 14



+7 (495) 970-45-58

[www.izogertz.ru](http://www.izogertz.ru)