

# ШУМОСТОП-К2

## плиты звукоизоляционные

### из минерального волокна

ТУ 23.99.19-012-28789041-2020

Звукоизоляционные плиты из базальтового волокна ШУМОСТОП-К2 - специализированный высококачественный продукт для применения в конструкциях звукоизоляционных плавающих полов как в качестве кромочной прокладки, так и в виде самостоятельного звукоизолирующего решения.

Плиты ШУМОСТОП-К2 применяются для звукоизоляции в конструкциях плавающих полов как в качестве основного упругого слоя, так и в комбинации с плитами Шумостоп-С2.

Материал допущен для применения в строительстве на территории Республики Беларусь и Республики Казахстан.



#### СОСТАВ

Гидрофобизированное базальтовое стекловолокно.



#### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Профессиональная звукоизоляция
- Негорючий материал



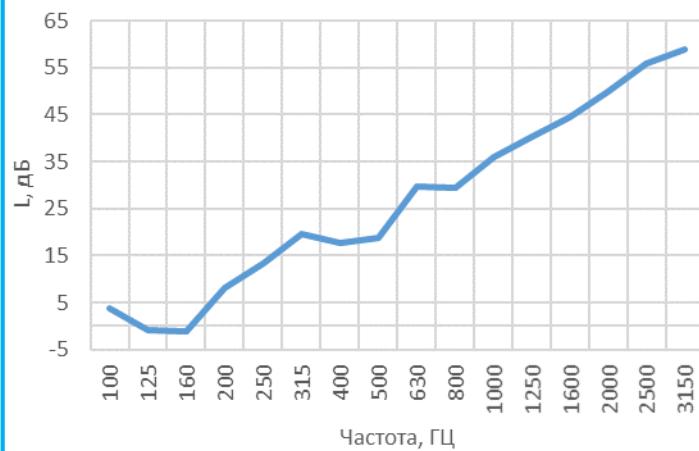
#### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

плотность	105 кг/ м <sup>3</sup> ±10%
динамический модуль упругости плиты толщиной 20 мм при нагрузке на слой 2000 Н/м <sup>2</sup> , не более	0,4
сжимаемость при нагрузке 2000 Па, не более	10%
теплопроводность, Вт/(м* °К), не более, при температуре 283±2 °К (10±2 °С)	0,034
сорбционная влажность за 72 часа, по массе, не более	5%



#### АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изоляция ударного шума.  
Акустические испытания выполнены лабораторией акустических измерений НИИСФ РААСН г. Москва. Протокол испытаний от 16.02.2016 г.



Снижение уровня ударного шума дБ

Изоляция ударного шума одним слоем Шумостоп-К2

индекс дополнительной изоляции воздушного шума - $\Delta R_w$	10 дБ
индекс снижения приведенного уровня ударного шума в конструкции звукоизоляционного пола под стяжкой 120 кг/м <sup>2</sup> при укладке плит Шумостоп-К2 в один слой - $\Delta L_{nw}$	34 дБ



# ШУМОСТОП-К2

## плиты звукоизоляционные

### из минерального волокна

ТУ 23.99.19-012-28789041-2020



#### РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

Длина	1200 мм
Ширина	300 мм
Толщина	20 мм
Количество в упаковке	10 шт.
Вес упаковки	8 кг ± 10%



#### МОНТАЖ

Кромочные литы ШУМОСТОП-К2 укладываются на перекрытие вдоль стен и вокруг колонн при применении совместно с плитами Шумостоп-С2. Поверх плит укладывается разделяющий слой полиэтиленовой пленки. Поверх слоя п/э пленки устраивается выравнивающая армированная цементно-песчаная стяжка марки не ниже М300, толщиной не менее 60 мм для одного слоя и не менее 80 мм для двух слоев материала Шумостоп.

Подробная инструкция по монтажу расположена на сайте [www.acoustic.ru](http://www.acoustic.ru) в разделе «База знаний»



#### СЕРТИФИКАТЫ

Материал соответствует требованиям:

- Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)



#### ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Группа горючести – НГ



Группа компаний «Акустик Групп» оставляет за собой право вносить изменения без уведомления  
Техническая поддержка 8 (800) 222-08-77  
[support@acoustic.ru](mailto:support@acoustic.ru) [www.acoustic.ru](http://www.acoustic.ru)