

# УЛЬТРАКУСТИК- ВИБРОПРОФИЛЬ

Технический лист No 1 Версия от 25.03.2024

## Виброизолирующий профиль для дополнительной звукоизоляции

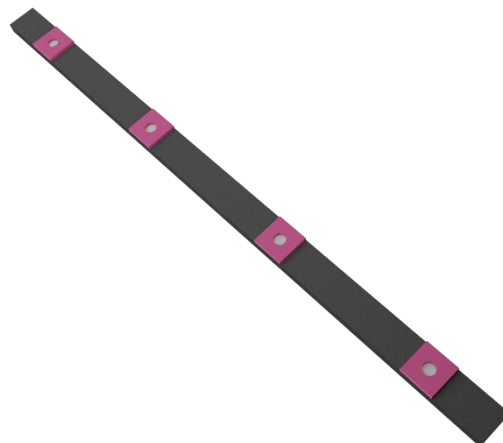
ТУ 16.21.12-054-28789041-2023

Ультракустик-Вибропрофиль - это ультратонкий вибропрофиль толщиной 24 мм. Является альтернативой металлическому каркасу при монтаже подвесных потолков и облицовок стен на основе листов ГКЛ. Разработан специально для тонкой звукоизоляции помещений, где важно сохранить каждый сантиметр полезной площади.

Звукоизолирующие системы с использованием Ультракустик-Вибропрофиль справляются с защитой от повседневного шума (разговоры соседей, собачий лай, звук телевизора и радиоприемников, телефонных разговоров, шумов офисной техники) аналогично панельной системе ЗИПС®-Вектор.

### ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Может применяться вместе с другими аксессуарами для звукоизоляции из линейки Ультракустик®, либо как самостоятельный элемент
- Толщина системы с листами обшивки – от 45мм
- Запатентованная в РФ и СНГ технология производства виброузлов VIBRID®
- Виброизолирующие опоры из эластомера Sylodyn®, с улучшенными динамическими свойствами.
- В отличие от металлических каркасов не обладает таким свойством как "звонкость" благодаря своему составу.



### СОСТАВ

Ультракустик-Вибропрофиль изготовлен из ламинированной фанеры, покрытой специальной вибродемпфирующей мастикой Вибронет®. Профиль содержит четыре виброизолирующих узла крепления VIBRID®, а также опоры из эластомера Sylodyn® с улучшенными динамическими свойствами, посредством которых производится крепление и примыкание к изолируемой поверхности.

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Ширина профиля: 50 мм
- Длина профиля: 1000 мм
- Высота профиля: 24 мм
- Вес профиля: 0,63 кг

### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Упаковка 3 шт, вес: 1,9 кг
- Ширина: 75 мм
- Длина: 1000 мм
- Высота: 50 мм

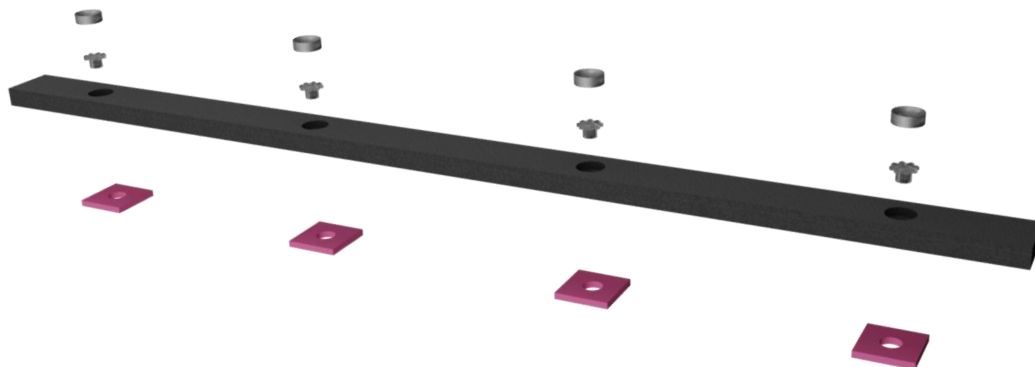


# УЛЬТРАКУСТИК- ВИБРОПРОФИЛЬ

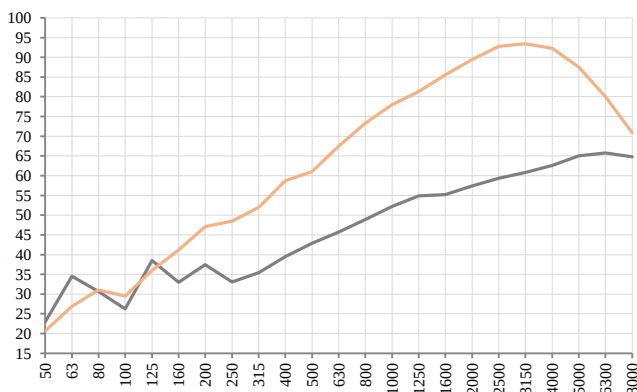
Технический лист No 1 Версия от 25.03.2024

Виброизолирующий профиль для  
дополнительной звукоизоляции

ТУ 16.21.12-054-28789041-2023



## АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



— Кирпич 120 мм, оштукатурен с двух  
сторон

— Кирпич 120мм, Ультразвуковой  
вибропрофиль, ГКЛ12,5 мм + мембрана  
Ультразвуковой 3,7 мм + ГКЛ12,5мм

$\Delta R_w = 12 \text{ дБ}^* (+2 \text{ дБ})^{**}$ , где \* - индекс  
дополнительной звукоизоляции всей  
конструкции на кирпичной стене 120мм,  
\*\* - удельная звукоизолирующая  
эффективность материала в составе  
конструкции в системе аксессуаров для  
звукоизоляции Ультразвуковой®



## МОНТАЖ

Виброизолирующий Ультразвуковой-  
Вибропрофиль монтируется с шагом  
600мм вдоль стены или потолка.  
Примыкание профиля по периметру  
должно производиться через  
виброизолирующую прокладку  
Ультразвуковой-лента F100. Пространство  
между профилями необходимо заполнить  
звукопоглощающими плитами плотностью  
от 30 до 90 кг/м<sup>3</sup> и толщиной не более  
20мм, например, плитами Шумостоп-С2.  
Профиль обшивается листами ГКЛ  
12,5мм. Чем выше плотность и масса слоя  
обшивки, тем выше акустическая  
эффективность. После завершения  
монтажа, выступающая часть ленты  
Ультразвуковой-лента F100 подрезается по  
всему периметру и шов герметизируется  
виброакустическим герметиком  
УЛЬТРАКУСТИК, либо Вибросил. Более  
подробная инструкция по монтажу,  
приведена на сайте [acoustic.ru](http://acoustic.ru) в разделе  
«База знаний».

