

УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100

звукоизоляционная ленточная прокладка

ТУ 20.60.12-043-28789041-2022

УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100 —упругая виброизоляционная лента из 100% полиэфирного волокна.
УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100 применяется для акустической развязки каркасных и бескаркасных звукоизолирующих конструкций, облицовок, потолков, конструкций полов плавающего типа, полов на лагах и панельной системы ЗИПС от смежных поверхностей.



СОСТАВ

100% полиэфирное термоскрепленное волокно

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Увеличенная толщина для монтажа в 1 слой;
- Эффективная защита от структурного и ударного шума;
- Прочность и стойкость к механическим воздействиям;
- Абсолютная экологическая безопасность;
- Длительный срок эксплуатации;
- Увеличивает звукоизоляцию конструкции на +2 дБ;
- Входит в линейку фирменных аксессуаров ULTRAKUSTIK, может применяться как самостоятельный элемент, так и совместно с другими аксессуарами.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Без использования синтетических связующих и клея
Полиэфирное волокно абсолютно безопасно для человека, животных и окружающей среды
Полностью отсутствует эмиссия частиц

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- толщина материала: 6 мм
- ширина ленты: 100 мм
- длина рулона: 15 м
- вес рулона: 1,05 кг



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

поверхностная плотность	700 г/м ²
динамический модуль упругости Ед:	При нагрузке 2 кПа — 0,22 МПа При нагрузке 5 кПа — 0,35 МПа
коэффициент относительного сжатия ε:	При нагрузке 2 кПа — 0,03 При нагрузке 5 кПа — 0,08



МОНТАЖ

При монтаже звукоизолирующих конструкций ленточная прокладка УЛЬТРАКУСТИК-ЛЕНТА F100 наклеивается в один слой в местах соприкосновения звукоизолирующих конструкций и облицовок с боковыми стенами, полом и потолком.

Обеспечивает максимальный эффект при использовании с виброакустическим герметиком Вибросил или Ультракустик.



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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