



ТЕХНОАКУСТИК

МВ (MW)-ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012+A1:2015)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.1-2024

Соответствует: ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Негорючие плиты из минеральной (каменной) ваты, предназначенные для использования в качестве звукоизоляции в гражданском и коттеджно-малоэтажном строительстве. Материал безопасен для человека и окружающей среды.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Ненагружаемый звукоизоляционный слой, для защиты от воздушного шума в конструкциях:

- перегородок;
- облицовок;
- перекрытий по балкам;
- перекрытий по лагам или ж/б основанию;
- подвесных потолков.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- негорючий;
- эффективная защита от воздушного шума;
- простота монтажа.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λ_{10}	Вт/(м*К)	не более	0.035	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λ_D	Вт/(м*К)	не более	0.036	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Теплопроводность, λ_A	Вт/(м*К)	не более	0.039	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λ_B	Вт/(м*К)	не более	0.043	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации	кПа	не менее	0.5	ГОСТ EN 826-2011
Содержание органических веществ	%	не более	2.5	ГОСТ 17177-94
Кратковременное водопоглощение при частичном погружении	кг/м ²	не более	1	ГОСТ EN 1609-2011
Водопоглощение при частичном погружении на длительное время	кг/м ²	не более	3	ГОСТ EN 12087-2011
Группа горючести	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Плотность	кг/м ³	± 5	40	ГОСТ 17177-94

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	-	1200	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	600	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	50, 70, 75, 80, 100	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	-	-	T4	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу систем звукоизоляции внутренних конструкций с применением материалов ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу. Звукоизоляция трехслойной перегородки каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу. Как утеплить дом каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу. Тепло-, звукоизоляция в конструкциях полов каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкции по монтажу «Тепло-, звукоизоляция внутренних стен и перегородок каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ»
- СТО 72746455-4.5.2-2025. Звукоизоляционные материалы и конструкции. Правила проектирования и методики расчета звукоизоляции. Справочные значения индексов звукоизоляции конструкций

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83. Плиты отгружают потребителю не ранее суточной выдержки их на складе.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Плиты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны отдельно по маркам и размерам. Для упаковки применяют полиэтиленовую термоусадочную пленку. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения – не более 6 месяцев с момента изготовления

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6806 10 000 8

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.19.110

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации

