



ТЕХНОФЛОР СТАНДАРТ

MW (MW)-ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012+A1:2015)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)30-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 тепло- и звукоизоляционный слой, для защиты от ударного шума в конструкциях:

- в плавающих полах со сборной стяжкой;
- в плавающих полах при укладке бетона или цементной стяжки непосредственно на теплоизоляцию.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- негорючий;
- высокие прочностные характеристики;
- эффективная защита от ударного шума.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λ10	Вт/(м*К)	не более	0.036	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λD	Вт/(м*К)	не более	0.037	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Теплопроводность, λA	Вт/(м*К)	не более	0.039	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Теплопроводность, λB	Вт/(м*К)	не более	0.041	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации	кПа	не менее	30	ГОСТ EN 826-2011
Содержание органических веществ	%	не более	4.5	ГОСТ 17177-94
Кратковременное водопоглощение при частичном погружении	кг/м²	не более	1	ГОСТ EN 1609-2011
Водопоглощение при частичном погружении на длительное время	кг/м²	не более	3	ГОСТ EN 12087-2011
Группа горючести	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Плотность	кг/м³	±10	110	ГОСТ 17177-94

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	-	1000, 1200	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	600	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	20-200	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	-	-	T4	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу систем звукоизоляции внутренних конструкций с применением материалов ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу. Как утеплить дом каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу. Тепло-, звукоизоляция в конструкциях полов 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.

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

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Техническая
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Подбор
подрядчика



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации

