



## ТЕХНОАКУСТИК

MW-ГОСТ 32314-2012-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1  
 Произведен согласно СТО 72746455-3.2.7-2018  
 Соответствует ГОСТ 32314-2012



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючие плиты из каменной ваты для тепло-, звукоизоляционного слоя в системах звуковой изоляции помещений.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- ненагружаемого тепло-, звукоизоляционного слоя: легких покрытий, перегородок, полов, перекрытий над техническим подпольем, мансардных помещений, чердачных перекрытий;
- звукоизоляционного слоя в конструкции подвесного потолка.



### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Наименование показателя  | Ед. изм.          | Критерий | Значение | Метод испытания  |
|--|-------------------|----------|----------|--|
| Теплопроводность, $\lambda_{10}$   | Вт/м·°К           | не более | 0,035    | ГОСТ 7076-99,<br>ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001),<br>ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000) |
| Теплопроводность, $\lambda_D$  | Вт/м·°К           | не более | 0,036    | ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)  |
| Теплопроводность, $\lambda_A$  | Вт/м·°К           | не более | 0,038    | ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004   |
| Теплопроводность, $\lambda_B$  | Вт/м·°К           | не более | 0,039    | ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004   |
| Прочность на сжатие при 10% 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 <sup>2</sup> | не более | 1        | ГОСТ EN 1609-2011  |
| Водопоглощение при частичном погружении образцов в течение заданного длительного времени | кг/м <sup>2</sup> | не более | 3        | ГОСТ EN 12087-2011   |
| Горючесть  | степень           | -        | НГ       | ГОСТ 30244-94  |
| Плотность  | кг/м <sup>3</sup> | -        | 41 (±4)  | ГОСТ 17177-94  |

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Значение     | Метод испытаний                 |
|-------------------------|----------|--------------|---------------------------------|
| Длина                   | мм       | 1200 (1000)* | ГОСТ EN 822-2011                |
| Ширина                  | мм       | 600          | ГОСТ EN 822-2011                |
| Толщина                 | мм       | 50;75;100    | ГОСТ EN 823-2011                |
| Класс по толщине        | T        | T4           | ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008) |

\*Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров

### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу систем звукоизоляции внутренних конструкций. Корпорация ТехноНИКОЛЬ.](#)

### ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83.

## ХРАНЕНИЕ:

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.

---

## СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

