



ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-MB (MW)-T2-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.7-2018

Соответствует: ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючие плиты из каменной ваты для тепло-, звукоизоляционного слоя в гражданском, малоэтажном и коттеджном строительстве.

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;
- нижнего (внутреннего) тепло-, звукоизоляционного слоя в навесных фасадных системах с воздушным зазором;
- тепло-, звукоизоляционного слоя в конструкциях скатных кровель при расположении утеплителя в подстропильном или в межстропильном пространстве с применением ветрогидрозащитных мембран.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая теплосберегающая способность
- Стабильность размеров
- Универсальный материал для каркасных конструкций
- Негорючий материал (класс НГ)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|---|----------|----------|----------|--|
| Теплопроводность, λ10 | Вт/(м*К) | не более | 0.035 | 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 32314-2012 (EN 13162:2008) |
| Теплопроводность, λA | Вт/(м*К) | не более | 0.040 | ГОСТ Р 59985-2022 |
| Теплопроводность, λB | Вт/(м*К) | не более | 0.044 | 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, WS | 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 | ±4 | 38 | 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, 60, 70, 80, 100, 120, 130, 140, 150, 200 | ГОСТ EN 823-2011 |
| Класс по толщине | Т | - | T2 | ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008) |

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу. Утепление мансарды каменной ватой Технониколь](#)

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:

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.19.110

КСР: 23.99.19.111.12.2.05.10-0037-000

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

