



ТЕХНОРУФ Н ЭКСТРА

MB (MW)-ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012+A1:2015)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)30-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.1-2024

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



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Негорючие плиты из каменной ваты для тепло-и звукоизоляционного слоя в плоских кровлях.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в системах плоских кровель в качестве:

– нижнего тепло- и звукоизоляционного слоя при многослойном утеплении.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- простота монтажа;
- высокая теплосберегающая способность;
- негорючий материал (НГ);
- стабильность размеров.

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	0.040	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	30	ГОСТ EN 826-2011
Сосредоточенная нагрузка	Н	не менее	400	ГОСТ EN 12430-2011
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	±15	100	ГОСТ 17177-94

Примечание:

У плит толщиной до 90 мм - плотность 105(±10) кг/м³

У плит толщиной более 90 мм - плотность 95(±10) кг/м³

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	-	1000, 1200, 2400	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	600, 1200	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 220	ГОСТ EN 823-2011

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Класс по толщине	-	-	T4	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.1.1-2025 СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕХНОНИКОЛЬ. Крыши с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям](#)

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. 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

