ТЕХНОРУФ ПРОФ

МВ (MW)-ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012+A1:2015)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)60-PL(5)700-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:
− основного тепло- и звукоизоляционного слоя при однослойном утеплении в покрытиях из профилированного металлического настила и железобетона;
− верхнего тепло- и звукоизоляционного слоя при многослойном утеплении.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие физико-механические характеристики;
- простота монтажа;
- высокая теплосберегающая способность;
- негорючий материал (НГ).

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λ10	Вт/(м*К)	не более	0.037	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λD	Вт/(м*К)	не более	0.038	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Теплопроводность, λА	Вт/(м*К)	не более	0.041	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Теплопроводность, λБ	Вт/(м*К)	не более	0.042	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации	кПа	не менее	65	ГОСТ EN 826-2011
Сосредоточенная нагрузка	Н	не менее	700	ГОСТ EN 12430-2011
Содержание органических веществ	%	не более	4.5	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	±15	160	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	-	30-250	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	-	-	Т4	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

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 раздельно 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