



ТЕХНОСЭНДВИЧ ПРОФ

MB (MW)-ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012+A1:2015)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(Y)100-TR100-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.1-2024

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



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючие плиты из каменной ваты для тепло-, звукоизоляционного слоя в сэндвич системах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве тепло и звукоизоляции следующих конструкций: слой в трехслойных сэндвич-панелях с металлическими обшивками.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокая теплосберегающая способность;
- высокие физико-механические характеристики;
- стабильность размеров;
- негорючий материал (класс НГ).

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λ10	Вт/(м*К)	не более	0.041	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λD	Вт/(м*К)	не более	0.042	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Теплопроводность, λA	Вт/(м*К)	не более	0.045	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λB	Вт/(м*К)	не более	0.050	ГОСТ Р 59985-2022
Содержание органических веществ	%	не более	4.5	ГОСТ 17177-94
Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям	кПа	не менее	100	ГОСТ EN 1607-2011
Предел прочности на сжатие	кПа	не менее	100	ГОСТ EN 826-2011
Прочность на сдвиг (срез)	кПа	не менее	75	СТО 72746455-3.2.1-2024
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	±10	135	ГОСТ 17177-94

Примечание:

Для определения показателей прочности плиты разрезают на полосы (ламели), образцы поворачивают на 90° вокруг длинной оси.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	-	1200, 2400	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	600, 630, 1200, 1203	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	37, 100, 102	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	T	-	T4	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

Примечание:

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

Согласно нормативной документации производителей сэндвич – панелей.

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):

Изделия должны храниться уложенными штабелями на поддоны и упакованы. Для упаковки применяют стрейч пленку либо стрейч-худ. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия прямых солнечных лучей и 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

