



## ИЗОБОКС РУФ В 80

МВ (MW)-ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012+A1:2015)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)80-PL(5)800-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.4-2018

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



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Плиты из каменной ваты для теплоизоляции плоских кровель ИЗОБОКС РУФ В 80 – это негорючие, гидрофобизированные тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты предназначены для использования в качестве противопожарной, звуковой и тепловой изоляции и верхнего жесткого распределяющего нагрузку слоя при многослойном утеплении, в покрытиях из железобетона или металлического профилированного настила с кровельным ковром из рулонных и мастичных материалов, в том числе без устройства защитных стяжек.



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие физико-механические характеристики;
- простота монтажа;
- высокая теплосберегающая способность;
- НГ.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λ10	Вт/(м*К)	не более	0.039	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λD	Вт/(м*К)	не более	0.040	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Теплопроводность, λA	Вт/(м*К)	не более	0.043	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λB	Вт/(м*К)	не более	0.048	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации	кПа	не менее	80	ГОСТ EN 826-2011
Сосредоточенная нагрузка	Н	не менее	800	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	190	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	-	40	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	-	-	T4	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

### 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. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков. Высота штабеля плит при хранении не должна превышать 3 м.

### 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

