



Плита ТЕХНО ОЗМ

ТУ 5762-004-74182181-2014

Теплоизоляционный материал, произведенный из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы и низкофенольного связующего с добавлением гидрофобизирующих добавок



Описание продукции:

Плита ТЕХНО ОЗМ – это негорючие, гидрофобизированные, тепло, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Могут выпускаться с покрытием алюминиевой армированной фольгой (индекс ФА) или стеклохолстом (индекс СХ).

Область применения:

Плиты ТЕХНО ОЗМ предназначены для применения в качестве в качестве теплоизоляции и огнезащиты металлических конструкций. Сертифицированы в качестве огнезащитной композиции для обеспечения огнестойкости металлических конструкций до 240 минут.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм	Критерий	Значение Плита ТЕХНО ОЗМ	Метод испытаний
Прочность на сжатие при 10% деформации	кПа	не менее	25	ГОСТ EN 826-2011
Горючесть	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Теплопроводность, λ10	Вт/м·°С	-	0,037	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность, λ25	Вт/м·°С	-	0,039	ГОСТ 7076-99
Содержание органических веществ	%	не более	3,0	ГОСТ 31430-2011
Влажность по массе	%	не более	0,5	ГОСТ 17177-94
Водопоглощение по объему	%	не более	1,5	ГОСТ EN 1609-2011
Плотность	кг/м ³	-	145-175	ГОСТ 17177-94

*- изделия с покрытием фольгой алюминиевой армированной (ФА) относятся к группе Г1.

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм	Значение
Длина	мм	1200, 2400
Ширина	мм	600, 1200
Толщина (с шагом 10 мм)	мм	30-140

Производство работ:

Согласно Технологического Регламента №ОЗМ 30-80-2016 и «Инструкция по монтажу систем огнезащиты из негорючей изоляции».

Хранение:

Плиты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны, расположенными на сухой ровной поверхности, отдельно по маркам и размерам. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков.

Транспортировка:

Транспортировка и хранение плит осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83. Плиты отгружают потребителю не ранее суточной выдержки их на складе.

Сведения об упаковке:

Для упаковки применяют термоусадочную пленку.