



ИЗОБОКС ФАС 15

ТУ 5762-020-74182181-2016

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



Описание продукции:

Плиты из каменной ваты ФАС 15 – это негорючие, гидрофобизированные тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

Область применения:

Плиты предназначены для применения в качестве теплоизоляционного слоя в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями, а также на участках стен, находящихся внутри застекленных лоджий и балконов, участков стен у лестничных маршей и площадок многоэтажных зданий вне зависимости от их высоты.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Предел прочности на отрыв слоев (ламинарная прочность)	кПа	не менее	15	ГОСТ 826-2011
Горючесть	кПа	не менее	НГ	ГОСТ 1607-2011
Теплопроводность, λ_{10}	степень	-	0,036	ГОСТ 30244-94
Прочность на сжатие при 10% деформации	Вт/м·С	-	25	ГОСТ 7076-99
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	не менее	0,3	ГОСТ 25898-3012
Влажность по массе	%	не более	0,5	ГОСТ 17177-94
Водопоглощение по объему	%	не более	1,5	ГОСТ EN 1609-2011
Содержание органических веществ	%	не более	4,5	ГОСТ 31430-2011
Плотность	кг/м ³	-	100-120	ГОСТ EN 1602-2011

Геометрические показатели:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение
Длина	мм	1200
Ширина	мм	600
Толщина (с шагом 10 мм)	мм	50-150

Хранение:

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.

Транспортировка:

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

Сведения об упаковке:

Для упаковки применяют полиэтиленовую термоусадочную пленку. Способ обертывания и фиксации упаковочного материала должны обеспечивать надежную и прочную упаковку плит, их сохранность при погрузочно-разгрузочных работах, транспортировке и хранении.