

Технический лист № 3.35. Версия от 03.2016

ТЕХНОФАС ЭКСТРА

ТУ 5762-010-74182181-2012

Описание продукции:

ТЕХНОФАС ЭКСТРА – это негорючие, гидрофобизированные тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

Область применения:

Плиты **ТЕХНОФАС ЭКСТРА** предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве тепло-звукоизоляции в системах наружного утепления стен с защитно-декоративным слоем из толстослойной штукатурки по стальной армирующей сетке.



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Предел прочности на отрыв слоев (ламинарная прочность)	кПа	не менее	6	ГОСТ EN 1607-2011
Горючесть	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Теплопроводность	λ_{25}	-	0,037	ГОСТ 7076-99
	λ_A	-	0,039	ГОСТ 7076-99 СП 23-101-2004
	λ_B	-	0,041	ГОСТ 7076-99 СП 23-101-2004
Прочность на сжатие при 10% деформации	кПа	не менее	15	ГОСТ EN 826-2011
Паропроницаемость	Мг/(м·ч·Па)	не менее	0,3	ГОСТ 25898-2012
Влажность по массе	%	не более	0,5	ГОСТ 17177-94
Водопоглощение по объему	%	не более	1,0	ГОСТ EN 1609-2011
Содержание органических веществ	%	не более	3,5	ГОСТ 31430-2011
Плотность	кг/м ³	-	80-100	ГОСТ EN 1602-2011

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытания
Длина	мм	1200	ГОСТ Р EN 822
Ширина	мм	600	ГОСТ Р EN 822
Толщина (с шагом 10 мм)	мм	40-200	ГОСТ Р EN 823

Производство работ:

Согласно СТО 72746455-4.4.1-2013 «Фасадные системы наружного утепления зданий».

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.

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.