

Технический лист №3.37-ВУ Версия от 08.2014

ТЕХНОФАС ЭФФЕКТ

ТУ У В.2.7-23.9-35492904-001:2013

Описание продукции:

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

Область применения:

Плиты **ТЕХНОФАС ЭФФЕКТ** предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве тепло-звукоизоляции в системах фасадных теплоизоляционных композиционных с защитно-декоративным слоем из тонкослойной штукатурки.



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. измерения	ТЕХНОФАС ЭФФЕКТ	Метод испытания
Плотность	кг/м ³	122-148	СТБ EN 1602
Теплопроводность:			СТБ 1618
λ ₂₅	Вт/(м·°С),	0,039	
λ _Б	не более	0,040	
Прочность на сжатие при 10% деформации	кПа, не менее	40	СТБ EN 826
Предел прочности при растяжении перпендикулярно плоскости плиты	кПа, не менее	15	СТБ EN 1607
Влажность по массе	%, не более	0,5	ГОСТ 17177
Водопоглощение при частичном погружении	%, не более	10	ГОСТ 17177
Содержание органических веществ	%, не более	4,5	ГОСТ 17177
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	0,3	ГОСТ 25898
Группа горючести	-	НГ	ГОСТ 30244

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Длина	мм	1000, 1200	СТБ EN 822
Ширина	мм	500, 600	СТБ EN 822
Толщина (с шагом 10 мм)	мм	40-150	СТБ EN 823

Производство работ:

Согласно СТО 72746455-4.4.1-2013 «Фасадные системы наружного утепления зданий», «Альбому технических решений по теплоизоляции ограждающих конструкций».

Хранение:

В крытых складских помещениях отдельно по маркам и размерам. Допускается хранение под навесом, или без навеса при условии упаковки транспортного поддона с технологическими пакетами в полиэтиленовую пленку (в виде пакета), защищающей плиты от воздействия атмосферных осадков. Плиты при хранении должны быть уложены в контейнеры или штабели на поддонах или подкладках.

Транспортировка:

Всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Допускается транспортирование плит на расстояние до 500 км в открытых автотранспортных средствах, с обязательной защитой от атмосферных осадков. Плиты отгружают потребителю не ранее суточной выдержки на складе.

Сведения об упаковке:

Полиэтиленовая термоусадочная пленка.