ООО "ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы"
Москва, ул. Гиляровского 47, стр.5,
тел. +7 (495) 925 55 75
факс+7 (495) 925 8155
e-mail: info@tn.ru

Построим лучшее вместе!

Технический лист №3.36. Версия от 12.2014

ТЕХНОФАС

ТУ 5762-010-74182181-2012

Описание продукции:

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

Область применения:

Плиты ТЕХНОФАС предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве тепло- звукоизоляции в системах наружного утепления стен с защитно-декоративным слоем из тонкослойной штукатурки.

Основные физико-механические характеристики

Наименование показателя		Ед. измерения	ТЕХНОФАС	Метод испытания
Предел прочности на отрыв слоев (ламинарная прочность), не менее		кПа	15	ГОСТ Р ЕН 1607
Горючесть		степень	НГ	ГОСТ 30244
Теплопроводность	λ_{25}	Вт/м·С	0,038	ГОСТ 7076
	$\lambda_А$		0,040	ГОСТ 7076 СП 23-101-2004
	$\lambda_Б$		0,042	ГОСТ 7076 СП 23-101-2004
Прочность на сжатие при 10% деформации, не менее		кПа	45	ГОСТ Р ЕН 826
Паропроницаемость, не менее		Мг/(м·ч·Па)	0,3	ГОСТ 25898
Влажность по массе, не более		%	0,5	ГОСТ 17177
Водопоглощение по объему, не более		%	1,0	ГОСТ Р ЕН 1609
Содержание органических веществ, не более		%	4,5	ГОСТ Р 52908-2008 (ЕН 13820-2003)
Плотность		кг/м^3	136-159	ГОСТ Р ЕН 1602

Геометрические параметры

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Длина	мм	1000, 1200	ГОСТ Р ЕН 822
Ширина	мм	500, 600	ГОСТ Р ЕН 822
Толщина (с шагом 10 мм)	мм	40-150	ГОСТ Р ЕН 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 раздельно по маркам и размерам. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен о воздействия атмосферных осадков.

Транспортировка:

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880. 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.