

Построим лучшее вместе!

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

Технический лист № 3.64. Версия от 12.2015

ИЗОБОКС BEHT / ISOBOX VENT

TY 5762-014-74182181-2013

Описание продукции:

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

Область применения:

Плиты предназначены для использования в качестве тепло-, звукоизоляции наружных стен зданий:

- в фасадных системах с воздушным зазором (вентилируемые фасадные конструкции) как основной слой при однослойном выполнении теплоизоляции;
- в фасадных системах с воздушным зазором (вентилируемые фасадные конструкции) как верхний (наружный) слой при двухслойном выполнении теплоизоляции;
- в качестве среднего теплоизоляционного слоя в стенах;



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя		Ед. измерения	Критерий	Значение	Метод испытания
Предел прочности при растяжении		кПа	не менее	5	ΓΟCT EN 1607-2011
Горючесть		степень		НГ	ΓΟCT 30244-94
Теплопроводность	λ ₂₅	Вт/м·С		0,037	FOCT 7076-99
Сжимаемость		%	не более	3	ΓΟCT 17177-94
Прочность на сжатие при 10% деформации		кПа	не менее	10	ΓΟCT EN 826-2011
Паропроницаемость		мг/(м⋅ч⋅Па)	не менее	0,3	ΓΟCT 25898-2012
Влажность по массе		%	не более	0,5	ΓΟCT 17177-94
Водопоглощение по объему		%	не более	1,5	ΓΟCT EN 1609-2011
Содержание органических веществ		%	не более	3,5	ΓΟCT 31430-2011
Плотность		кг/м ³		72 - 88	ΓΟCT EN 1602-2011

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Длина	ММ	1000, 1200	ΓΟCT EN 822-2011
Ширина	ММ	500, 600	ΓΟCT EN 822-2011
Толщина (с шагом 10 мм)	MM	30 - 200	ΓΟCT EN 823-2011

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. 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.