

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 № 3.63. Версия от 12.2015

ИЗОБОКС ИНСАЙД / ISOBOX INSIDE

ТУ 5762-014-74182181-2013

Описание продукции:

ИЗОБОКС ИНСАЙД – 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 в гражданском и промышленном строительстве, а также малоэтажном и коттеджном типов застройки при новом строительстве и реконструкции зданий и сооружений различного назначения в следующих конструкциях:



- фасадных систем с воздушным зазором при двухслойном исполнении теплоизоляции в качестве первого (внутреннего) слоя теплоизоляции;
- стен, частично или полностью выполненных из мелкоштучного материала (слоистая, колодезная кладка) в качестве среднего теплоизоляционного слоя;
- каркасных наружных стен с различными видами отделки, в том числе сайдингом.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя		Ед. измерения	Критерий	Значение	Метод испытания
Сжимаемость		%	не более	10	ΓΟCT 17177-94
Горючесть		степень		ΗΓ	ΓΟCT 30244-94
Теплопроводность	λ ₂₅	Вт/м·С		0,037	ΓΟCT 7076-99
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	2,5	ΓΟCT 31430-2011
Плотность		кг/м ³		40 - 50	ΓΟCT EN 1602-2011

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Длина	MM	1000, 1200	ΓΟCT EN 822-2011
Ширина	ММ	500, 600	ΓΟCT EN 822-2011
Толщина (с шагом 10 мм)	MM	40 - 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.