



ТЕПЛОРОЛ

ТУ 5762-006-74182181-2014

Мат из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы



Описание продукции:

ТЕПЛОРОЛЛ – это легкие гидрофобизированный, негорючий тепло-, звукоизоляционный мат из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Это универсальный материал для частного строительства.

Область применения:

Материал ТЕПЛОРОЛЛ рекомендован для применения в коттеджном и малоэтажном строительстве в качестве тепло-звукоизоляции горизонтальных и наклонных конструкциях, в которых утеплитель не воспринимает внешних нагрузок, таких как мансарды, полы и перекрытия.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. измерения	ТЕПЛОРОЛЛ	Метод испытания
Теплопроводность, λ_{25}	Вт/м·С	0,038	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, λ_A	Вт/м·С	0,040	ГОСТ 7076-99
Теплопроводность, λ_B	Вт/м·С	0,041	ГОСТ 7076-99
Сжимаемость, не более	%	55	ГОСТ 17177-94
Упругость, не менее	%	55	ГОСТ 17177-94
Влажность по массе, не более	%	2,0	ГОСТ 17177-94
Содержание органических веществ, не более	%	2,0	ГОСТ 31430-2011
Горючесть	степень	НГ	ГОСТ 30244-94
Плотность	кг/м ³	25-35	ГОСТ 17177-94

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Метод испытания
Длина	мм	1000-14000	ГОСТ 17177-94
Ширина	мм	500, 600, 1000, 1200	ГОСТ 17177-94
Толщина	мм	40-200	ГОСТ 17177-94

Производство работ:

Согласно инструкции по монтажу «Как утеплить дом каменной ватой ТЕХНОКОЛЬ».

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. 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.