

Технический лист № 3.01. Версия от 03.2016

РОКЛАЙТ

ТУ 5762-049-17925162-2006

Описание продукции:

РОКЛАЙТ – это легкие гидрофобизированные, негорючие тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Это универсальный материал для частного строительства.

Область применения:

Материал РОКЛАЙТ рекомендованы для применения в коттеджном и малоэтажном строительстве в качестве тепло-звукоизоляции горизонтальных, наклонных и вертикальных конструкциях, таких как мансарды, каркасные стены, стены с отделкой сайдингом, полы и перекрытия, перегородки.



Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя		Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность	λ_{25}	Вт/м·С	-	0,039	ГОСТ 7076-99
	λ_A		-	0,040	ГОСТ 7076-99 СП 23-101-2004
	λ_B		-	0,041	ГОСТ 7076-99 СП 23-101-2004
Сжимаемость	%	не более	30	ГОСТ 17177-94	
Паропроницаемость	мг/(м·ч·Па)	не менее	0,3	ГОСТ 25898-2012	
Влажность по массе	%	не более	0,5	ГОСТ 17177-94	
Водопоглощение по объему	%	не более	2,0	ГОСТ EN 1609-2011	
Содержание органических веществ	%	не более	2,5	ГОСТ 31430-2011	
Горючесть	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94	
Плотность	кг/м ³	-	30-40	ГОСТ EN 1602-2011	

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытания
Длина	мм	1200	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	600	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	50,100	ГОСТ EN 823-2011

Производство работ:

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

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 25880-83. 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.