

Технический лист №3.01. Версия от 12.2014

## 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. измерения	РОКЛАЙТ	Метод испытания
Теплопроводность	$\lambda_{25}$		0,039	ГОСТ 7076
	$\lambda_A$		0,040	ГОСТ 7076 СП 23-101-2004
	$\lambda_B$		0,041	ГОСТ 7076 СП 23-101-2004
Сжимаемость, не более		%	30	ГОСТ 17177
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		%	2,0	ГОСТ Р ЕН 1609
Содержание органических веществ, не более		%	2,5	ГОСТ Р 52908-2008 (ЕН 13820-2003)
Горючесть		степень	НГ	ГОСТ 30244
Плотность		кг/м <sup>3</sup>	30-40	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	мм	50,100	ГОСТ Р ЕН 823

### 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. 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.