

Технический лист №3.01. Версия от 07.2012

## 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

\*Согласно ТС №3655-12

### 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 «Альбому технических решений по теплоизоляции ограждающих конструкций»