

Технический лист №3.30. Версия от 12.2016

## ТЕПЛОРОЛЛ

ТУ 5762-006-74182181-2014

### 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 <sub>25</sub>		0,038	ГОСТ 7076
	λ <sub>A</sub>		0,040	ГОСТ 7076 СП 23-101-2004
	λ <sub>B</sub>		0,041	ГОСТ 7076 СП 23-101-2004
Сжимаемость, не более		%	55	ГОСТ 17177
Упругость, не менее		%	55	ГОСТ 17177
Влажность по массе, не более		%	2,0	ГОСТ 17177
Содержание органических веществ, не более		%	2,0	ГОСТ Р 52908-2008 (EN 13820-2003)
Горючесть		степень	НГ	ГОСТ 30244
Плотность		кг/м <sup>3</sup>	25-35	ГОСТ 17177

### Геометрические параметры

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

### 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.