

## МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ПЛИТЫ ДЛЯ СКАТНЫХ КРЫШ

**ИЗОЛАЙТ (ISOROC)** (ТУ 5762-005-53792403-2010)

**ИЗОЛАЙТ Л – 40 (ISOROC)** (ТУ 5762-005-53792403-2010)

**ЛАЙТ БАТТС (ROCKWOOL)** (ТУ 5762-004-45757203-99)

**ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ:** лёгкие негорючие гидрофобизированные плиты на синтетическом связующем, изготовленные из минеральной ваты на основе каменных пород.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** в гражданском и промышленном строительстве в качестве не нагружаемой тепло-, звукоизоляции горизонтальных, вертикальных и наклонных строительных ограждающих конструкций всех типов зданий, в том числе: в трехслойной облегченной кладке (слоистой, колодезной); каркасных стенах и перегородках; мансардах и межэтажных перекрытиях.

### Физико-механические характеристики

Наименование	Ед. изм.	Величина *		
		Изолайт ISOROC	Изолайт Л - 40 ISOROC	Лайт Баттс ROCKWOOL
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	50	40	37
Размеры плиты длина ширина	мм мм	1000 600	1000 600	1000 600
Толщина	мм	50, 100	50, 100	50, 100
Теплопроводность при температуре 10 °С при температуре 25 °С при условиях эксплуатации А при условиях эксплуатации Б	Вт/(м×К), не более	0,034 0,036 0,038 0,040	0,036 0,038 0,043 0,047	0,033 0,036 0,042 0,045
Сжимаемость	%, не более	15	30	30
Водопоглощение по объему		1,5	1,5	1,5
Влажность по массе		0,5	0,5	0,3
Содержание органических веществ, по массе		2,5	2,5	4,0
Паропроницаемость	мг/(м×ч×Па)	0,55	0,55	0,30
Горючесть	группа	НГ	НГ	НГ

\* компании-производители оставляют за собой право вносить изменения в ассортимент и технические показатели своей продукции.