

# Материал базальтовый огнезащитный рулонный (фольгированный)

ТУ 5769-003-48588528-00

Применение: [Огнезащитные материалы](#), [Техническая изоляция](#), [Звукопоглощение](#).



**МБОР-5Ф** - толщина 5 мм;

**МБОР-8Ф** - толщина 8 мм;

**МБОР-10Ф** - толщина 10 мм;

**МБОР-13Ф** - толщина 13 мм;

**МБОР-16Ф** - толщина 16 мм.

Материал базальтовый огнезащитный рулонный получают прошивкой слоя базальтового супертонокого волокна вязально-прошивным способом, без применения связующего.

Область применения:

огнезащитный материал, повышающий огнестойкость строительных и инженерных конструкций;

тепло- и звукоизоляция оборудования и трубопроводов, воздуховодов.

Группа горючести: негорючие (НГ).

[Документация](#)

## Основные характеристики

Наименование	МБОР-5Ф	МБОР-8Ф	МБОР-10Ф	МБОР-13Ф
Плотность, кг/м <sup>3</sup>	160	140	140	140
Поверхностная плотность, г/м <sup>2</sup> , не более	800	1100	1400	1800
Коэффициент теплопроводности, Вт/(мхК), при температуре 25 С, не более	0,033	0,033	0,033	0,033
Коэффициент теплопроводности, Вт/(мхК), при температуре 125 С, не более	0,045	0,045	0,045	0,045
Коэффициент теплопроводности, Вт/(мхК), при температуре 300 С, не более	0,080	0,080	0,080	0,080
Длина, мм	30 000	20 000	20 000	10000
Ширина, мм	1 500	1 500	1 500	1500
Толщина, мм	5	8	10	13
Температура применения, С	от - 200 до + 1100	от - 200 до + 1100	от - 200 до + 1100	от -200 до +1100
Ед.изм.	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>