

IZOVAT 45

Базальтовая плита для фасада с облицовкой кирпичом, плотность 45 кг/м³

Применение

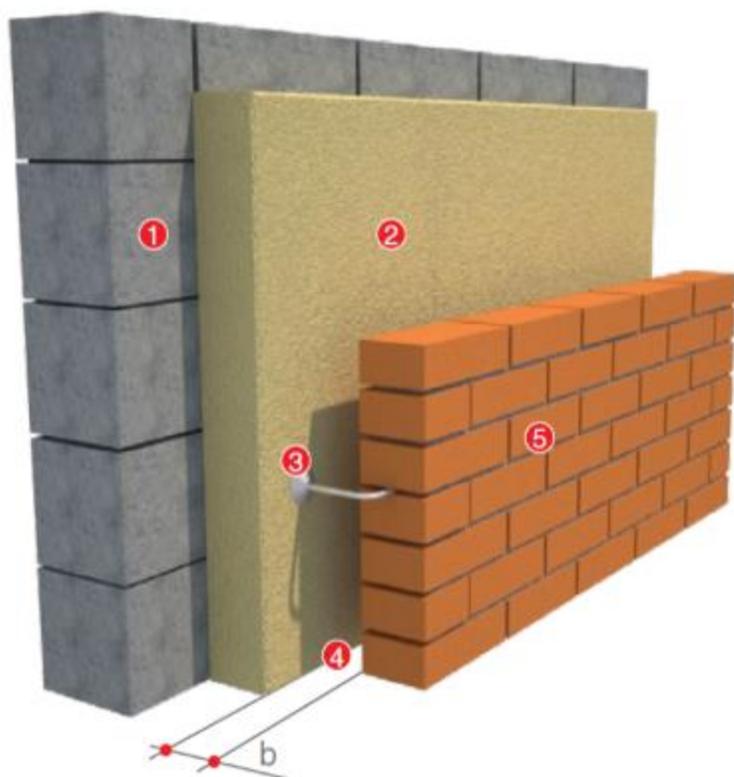
Для утепления фасадов с облицовкой кирпичом (колодезная кладка)

Характеристика

- Пожарная безопасность
- Низкая теплопроводность
- Здоровый микроклимат
- Энергетическая эффективность
- Акустический комфорт
- Высокая паропроницаемость

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ

Наименование	Плотность, кг/м ³	Толщина, мм	Длина, мм	Ширина, мм	Кол-во в упаковке, м ²
IZOVAT 45	45	50	1000	600	6,00
IZOVAT 45	45	80	1000	600	4,80
IZOVAT 45	45	100	1000	600	3,00
IZOVAT 45	45	120	1000	600	3,00
IZOVAT 45	45	150	1000	600	2,40



- 1 – стена здания
- 2 – плиты IZOVAT
- 3 – анкер
- 4 – воздушная прослойка ($b \geq 40$ мм)
- 5 – внешняя облицовка

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛИТ

Горючесть, степень		НГ (Негорючий)
Расчетное содержание влаги по массе, в условиях	А	0,5
	Б	1
Теплопроводность, Вт/(м*К), в условиях	А	0,040
	Б	0,040
Коэффициент теплоусвоения, Вт/(м2*К)	А	0,34
	Б	0,34
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м*год*Па)	А	0,52
	Б	0,52
Прочность на сжатие 10% при деформации , МПа, не менее		-
Прочности на разрыв перпендикулярно поверхности, МПа, не менее		-

Условия эксплуатации	Влажностный режим помещений
А	сухой
Б	нормальный, влажный, мокрый

* материалы внутренних конструкций зданий с нормальным режимом эксплуатации рассчитываются для условий эксплуатации А