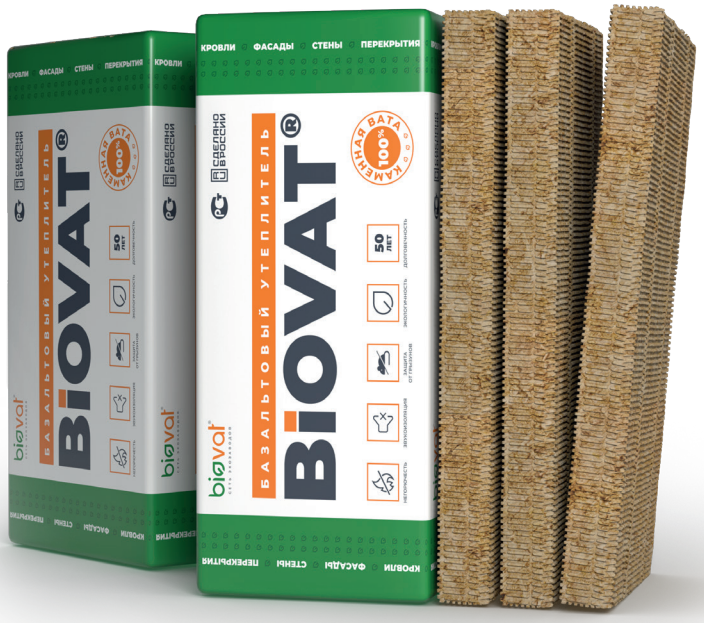
БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ
BIOVAT® ФАСАД ЛАЙТ



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Плиты из каменной ваты, изготовленные из сырьевой смеси на основе горных пород габбро-базальтовой группы и их аналогов с добавлением водорастворимых синтетических смол.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями, на зданиях не более 3-х этажей и высотой не выше 10 м.
- Рассечки, в т. ч. противопожарные, а также полосы для обрамления оконных и дверных проемов в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружным штукатурным слоем при применении горючих теплоизоляционных материалов, например, пенополистирола.
- Теплоизоляционный слой на участках стен, находящихся внутри остекленных лоджий или балконов, утепление стен лестничных площадок и маршей

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Негорючесть
- Звукоизоляция
- Теплоизоляция
- Экологичность
- Долговечность
- Простота монтажа

УПАКОВКА

На поддонах в групповой упаковке с маркировкой поддона

СДЕЛАНО В РОССИИ

ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

- ТУ 23.99.19–006–46345603–2023
- Техническому регламенту о требования пожарной безопасности № 123-ФЗ
- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции, подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору

НЕГОРЮЧЕСТЬ | ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ | ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ | ЭКОЛОГИЧНОСТЬ | ДОЛГОВЕЧНОСТЬ | ПРОСТОТА МОНТАЖА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Материал	Плиты из каменной ваты
Применение	Наружное утепления стен с штукатурными слоями
Плотность, кг/м^3, (±10%)	100(±10%)
Теплопроводность при (283±0,3) К, Вт/(м·К), λ10	0,036
Теплопроводность при (298±0,3) К, Вт/(м·К), λ25	0,038
Расчетные значения теплопроводности для условий эксплуатации А и Б по СП 345.1325800.2017, Вт/(м·К)	λА – 0,040 λБ – 0,041
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, кПа, не менее	35
Прочность на разрыв при 10% относительной деформации, кПа, не менее	12
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не менее	0,3
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м^2, не более	0,75
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Горючесть, степень	НГ
Длина, мм (+/- 10)	1000
Ширина мм (+/- 10)	600
Толщина, мм (-2/+3)	50,100,150

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ХРАНЕНИЕ

Плиты рекомендуют хранить в сухих крытых помещениях упакованными и уложенными штабелями на поддоны раздельно по маркам и размерам. Допускается хранение под навесом, при этом изделия должны быть уложены на подкладки. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Изделия транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, обеспечивающих защиту от влаги и механических повреждений, в соответствии с требованиями ГОСТ 25880–83