

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ BIOVAT® ВЕНТ 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. Базальтовый утеплитель BIOVAT® ВЕНТ ЛАЙТ может устанавливаться на конструкцию без дополнительной ветрозащитной мембраны

ПРИМЕНЕНИЕ

- Теплоизоляционный слой при однослойном выполнении изоляции в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором.
- Наружный слой при двухслойном выполнении изоляции в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором.
- Полосы для обрамления оконных и дверных проемов в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором при применении в качестве основного теплоизоляционного слоя плит из стеклянного волокна

ПРЕИМУЩЕСТВА

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

УПАКОВКА

На поддонах в групповой упаковке с маркировкой поддона. Индивидуальная упаковка каждой пачки в термоусадочную пленку.



ПРОДУКЦИЯ СООТВЕТСТВУЕТ

- ТУ 23.99.19-006-46345603-2023
- Техническому регламенту о требованиях 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	Теплоизоляция в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором
Плотность, кг/м ³ , (±10%)	60
Теплопроводность при (283±0,3) К, Вт/(м·К), λ10	0,035
Теплопроводность при (298±0,3) К, Вт/(м·К), λ25	0,037
Расчетные значения теплопроводности для условий эксплуатации А и Б по СП 345.1325800.2017, Вт/(м·К)	λА – 0,039 λБ – 0,041
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, кПа, не менее	13
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	3,5
Горючесть, степень	НГ
Длина, мм (+/- 10)	1200
Ширина мм (+/- 10)	600
Толщина, мм (-2/+3)	50-200

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ХРАНЕНИЕ

Плиты рекомендуют хранить в сухих крытых помещениях упакованными и уложенными штабелями на поддоны отдельно 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