

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ BIOVAT® РУФ

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

- Однослойная изоляция кровель с устройством мокрой или сухой стяжки

ПРЕИМУЩЕСТВА

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

УПАКОВКА

На поддонах в групповой упаковке с маркировкой поддона



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	Теплоизоляция кровли
Плотность, кг/м ³ , (±10%)	150 (±10%)
Теплопроводность при (283±0,3) К, Вт/(м·К), λ10	0,038
Теплопроводность при (298±0,3) К, Вт/(м·К), λ25	0,040
Расчетные значения теплопроводности для условий эксплуатации А и Б по СП 345.1325800.2017, Вт/(м·К)	λА – 0,042 λБ – 0,043
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, кПа, не менее	50
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не менее	0,3
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м ² , не более	1,0
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Горючесть, степень	НГ
Длина, мм (+/- 10)	1200
Ширина мм (+/- 10)	600
Толщина, мм (-2/+3)	50-150

* 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