

Vetonit (Isover) Акустик

Минеральный утеплитель на основе базальта

ГОСТ 32314-2012(EN 13162:2008)-MB(MW)-T3-DS(TH)-CS(10)40-PL(5)300-WS-MU1

ТУ 23.99.19-204-56846022-2024



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Класс «А» звукопоглощения материала.
- Высокий предел огнестойкости в перегородках.
- Подтвержденная долговечность материала в вертикальных конструкциях 50 лет.
- Негорючий материал (НГ).

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Vetonit (Isover) Акустик — минеральный утеплитель на основе базальта.



Альбом
технических решений
и BIM-модели



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Межкомнатные перегородки, облицовка стен, подвесные потолки.
- Полы по лагам и перекрытия.
- Возможно применение в скатных кровлях и мансардах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Теплопроводность при температуре 283±2 К 10±2 °С, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,036	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Декларируемое значение теплопроводности λ_D , не менее	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,041	ГОСТ 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,045	ГОСТ 59985-2022
Индекс звукопоглощения α_w , не менее		0,9	ГОСТ 23499-2022
Группа горючести	степень	НГ	ГОСТ 30244-94

УПАКОВКА

Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку.



Упаковка «Мультипак» («МУЛ»)

Плиты укладываются на деревянные поддоны и обматываются стретч-пленкой.



ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование материала следует производить в соответствии с требованиями ГОСТ 25880 с помощью любого вида крытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

СКЛАДИРОВАНИЕ

Материал должен складироваться в сухом, крытом помещении, быть изолирован от воздействия прямых солнечных лучей, в упакованном виде. Допускается складировать под навесом или на открытой площадке на палетах в полиэтиленовых чехлах или иных упаковках, полностью защищающих плиты от воздействия атмосферных осадков. Высота штабеля при складировании не должна превышать 5 м. Допускается складирование в несколько ярусов, при условии обеспечения требований безопасности и сохранности изделия.



При транспортировании, погрузке, выгрузке и хранении материала должна обеспечиваться его сохранность от повреждений, увлажнения и загрязнения.

Vetonit (Isover) Акустик

СВЕДЕНИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ И УТИЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Продукция соответствует единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям. На производстве обеспечен контроль за предельно допустимыми концентрациями вредных веществ.

Отходы продукции должны утилизироваться в соответствии с требованиями санитарных норм и правил или могут быть применены повторно в производстве.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ (единичные упаковки)

Геометрические размеры*, мм			Количество в упаковке		
Толщина	Ширина	Длина	м ²	м ³	шт.
50	600	1200	5,76	0,288	8

* Возможно изготовление других размеров под заказ. Размер минимальной партии, а также сроки производства необходимо уточнять у производителя.

Индекс улучшения изоляции воздушного шума и предел огнестойкости типовых перегородок

Тип перегородки	Толщина слоя обшивки, мм	Толщина изоляции, мм	Индекс изоляции воздушного шума, дБ	Предел огнестойкости
С-1М-1ГСП	12,5	50	45	EI 45
		75	47	
		100	49	
С-1М-2ГСП	2 × 12,5	50	51	EI 90
		75	53	
		100	56	

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»
г. Москва • ул. Преображенская площадь, 8
Тел.: +7 (495) 228 81 10
Горячая линия: 8 800 234 19 31 (звонок по России бесплатный)
vetonit.com

ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO₂



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации