



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Профессиональное решение, подтвержденное акустическими и пожарными испытаниями.
- Индекс изоляции воздушного шума для перегородки составляет от 45 до 71 дБ.
- Перегородки из гипсокартонных листов на металлическом каркасе, заполненные материалом Vetonit (Isover) ЗвукоЗащита, имеют класс пожарной опасности КО.
- Продукт поставляется в компрессионно сжатой упаковке, что позволяет экономить место при хранении.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Vetonit (Isover) ЗвукоЗащита — минеральный утеплитель на основе кварца.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПЕРЕГОРОДКИ

- Профиль Vetonit (Gyproc)-Ультра
- Плиты гипсовые Vetonit (Gyproc) Мультикомфорт
- Минераловатный утеплитель Vetonit (Gyproc) ЗвукоЗащита
- Уплотнительная поризованная лента Vetonit (Gyproc) Акустик

СХЕМА УСТРОЙСТВА ПЕРЕГОРОДКИ



1. Профиль стоечный Vetonit (Gyproc)-Ультра ПС / Vetonit (Gyproc)-Стандарт ПС
2. ГСП звукоизоляционные высокопрочные Vetonit (Gyproc) Мультикомфорт
3. Акустическая вата Vetonit (Isover) ЗвукоЗащита
4. Профиль направляющий Vetonit (Gyproc)-Ультра ПН / Vetonit (Gyproc)-Стандарт ПН
5. Шпаклевка Vetonit (Gyproc) SUPERFLOT, FAST-60, Vetonit JS
6. Лента армирующая для стыков Vetonit (Gyproc) Марко PRO
7. Уплотнительная лента Vetonit (Gyproc) Акустик лента
8. Виброакустический герметик



Альбом
технических решений
и BIM-модели



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Теплопроводность при температуре 283±2 К 10±2 °С, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Декларируемая теплопроводность λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,039	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,042	ГОСТ Р 54855-2011
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,047	ГОСТ Р 54855-2011
Индекс звукопоглощения, α_w , не менее		0,95	ГОСТ 23499-2022
Предел прочности при растяжении параллельно лицевым поверхностям, не менее	Па	8500	ГОСТ EN 826-2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м²	1	ГОСТ EN 1609-2011
Группа горючести	степень	НГ	ГОСТ 30244-94



Vetonit (Isover) ЗвукоЗащита

УПАКОВКА

Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку.



Упаковка «Мультипак» («МУЛ»)

Плиты укладываются на деревянные поддоны и обматываются стретч-пленкой.



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.

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.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Геометрические размеры*, мм			Тип упаковки	Количество в упаковке		
Толщина	Ширина	Длина		м²	м³	шт.
50	610	1170	МУЛ	14,27	0,714	24
75				9,52	0,714	24
100				7,14	0,714	24

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

ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕГОРОДОК С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ VETONIT (ISOVER) ЗВУКОЗАЩИТА

Тип перегородки	Толщина слоя обшивки, мм	Толщина изоляции, мм	Индекс изоляции воздушного шума, дБ	Предел огнестойкости
С-1М-1Оптимa	12,5	50	45	EI 30
		75	47	
		100	49	
С-1М-2Оптимa	2 × 12,5	50	51	EI 60
		75	53	
		100	56	

* С — стена (перегородка); 1М — одинарный металлический каркас; 1Оптимa — по 1 слою гипсовых листов Vetonit (Gyproc) Оптимa 12,5 мм с двух сторон; 2Оптимa — по 2 слоя гипсовых листов Vetonit (Gyproc) Оптимa 12,5 мм с двух сторон.

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»
г. Москва • ул. Преображенская площадь, 8
Тел.: +7 (495) 228 81 10
Горячая линия: 8 (800) 555 31 45
vetonit.com

ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO₂



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации