

Утеплитель Vetonit ПРОФИ

Минеральная тепло-шумоизоляция на основе кварца

ТУ 23.99.19-202-56846022-2024

Описание продукции

Минеральная тепло- и шумоизоляция в рулоне на основе кварца с повышенной упругостью для всех типов каркасных конструкций. Утеплитель обеспечивает комфортный микроклимат в доме и позволяет экономить на отоплении и кондиционировании. Длинные плиты в рулоне эффективнее сохраняют тепло, так как создают тёплый контур с минимальным количеством стыков, и монтируются вдвое быстрее обычных плит!

Область применения

- Каркасные стены
 - Межкомнатные перегородки
 - Перекрытия над холодным подвалом
 - Скатные кровли и мансарды
 - Теплоизоляция полов
- Утепление стен изнутри
 - Утепление стен снаружи: утеплитель под сайдинг/обшивку с установкой в деревянный или металлический каркас
 - Холодные чердачные перекрытия

Преимущества



Оптимальный класс сохранения тепла ($\lambda_{10} = 0,037$)
теплее базовых рулонов на 8%.



Экономия на обрезках при нестандартном шаге каркаса
материал легко нарезать на плиты нужного размера.



Плотно прилегает к каркасу без усадки со временем
материал повышенной упругости.



Минимум стыков без щелей и зазоров
в рулоне – длинная плита (4100 мм).



Удобный расчёт материала
в одной упаковке 50 мм – 10 м², 100 мм – 5 м².



Удобно перевозить и складировать
в сжатом виде рулоны в разы компактнее базальтового утеплителя.

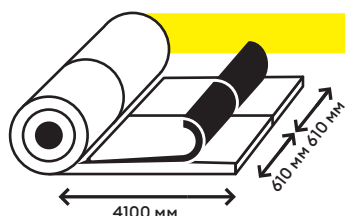


Физико-технические характеристики

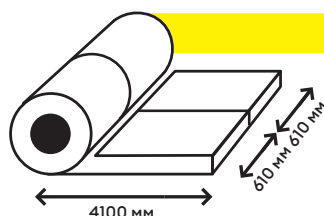
Показатель	Значение	Метод испытания
Количество в упаковке, шт.	1/2/4	–
Теплопроводность при температуре 283 ± 2 K (10 ± 2 °C), λ_{10} , Вт/(м · K), не более	0,037	ГОСТ 31924, ГОСТ 31925
Группа горючести	НГ	ГОСТ 30244
Толщина, мм	50/100	ГОСТ EN 823
Ширина, мм	1220/610	ГОСТ EN 822
Длина, мм	4100	ГОСТ EN 822
Площадь материала в упаковке, м²	10/5	–
Объем материала в упаковке, м³	0,5	–
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м², не более	1	ГОСТ EN 1609, метод А
Температура применения, °C	-60/+200	–

Утеплитель Vetonit ПРОФИ

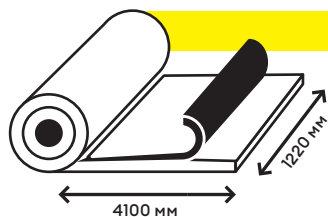
Варианты упаковок



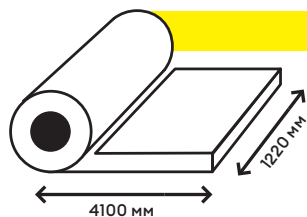
Маты 4 шт.
50 × 610 × 4100 мм



Маты 2 шт.
100 × 610 × 4100 мм



Маты 2 шт.
50 × 1220 × 4100 мм



Мат 1 шт.
100 × 1220 × 4100 мм

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. Рекомендуемая температура хранения материала от -35 до +35 при относительной влажности не более 75%.

Рекомендации к установке

После вскрытия упаковки, материал необходимо встряхнуть. Далее можно приступать к монтажу.

Используйте принцип установки враспор: ширина теплоизоляции должна быть больше расстояния между стойками каркаса на 10-15 мм, тогда материал целиком заполнит изолируемое пространство и будет надежно зафиксирован в конструкции.



24/7



ЭКСПЕРТ
НА СВЯЗИ

ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»
г. Москва, Преображенская площадь, 8
Тел.: 8 800 555-31-45
vetonit.com

Ищите сертификаты, экомаркировку и экологические декларации продукции в открытом доступе на сайте gypros.ru

ПОДХОДИТ ДЛЯ
ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия
энергоресурсов



Срок
эффективной
эксплуатации



Безопасность
для человека



Снижение
выбросов CO₂



Сохранение
природных
ресурсов



Наличие
экологической
декларации