



ПРЕИМУЩЕСТВА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Vetonit (Isover) ВентФасад-Верх — минеральный утеплитель на основе кварца.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Наружный слой при двухслойном выполнении теплоизоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором.
- Наружный слой при двухслойном выполнении теплоизоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором при применении светопрозрачных облицовочных материалов.
- Наружный слой при двухслойном выполнении теплоизоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором при креплении теплоизоляционного слоя решетчатым каркасом системы.

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

- Vetonit (Isover) ВентФасад-Оптимa + Vetonit (Isover) ВентФасад-Верх
- Vetonit (Isover) ВентФасад-Низ + Vetonit (Isover) ВентФасад-Верх.

Инструкция по монтажу

Альбом
технических решений
и BIM-модели

- Не требует применения ветрозащитных мембран на основании экспертного заключения НИИ механики МГУ «Определение эмиссии волокон изделий теплоизоляционных Vetonit, и расчет эмиссии при возможной эксплуатации в течении 50 лет в НФС». Срок эффективной эксплуатации не менее - 50 лет. Подтверждено экспертным заключением НИИСФ.
- Обеспечивает максимальную теплозащиту благодаря низкому коэффициенту теплопроводности и продуваемости.
- Сокращает количество крепежа минимум на 40% благодаря оптимальным размерам.
- Сокращает время монтажа минимум в 2 раза.
- Относится к группе негорючих материалов (НГ).

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ НАВЕСНОГО
ВЕНТИЛИРУЕМОГО ФАСАДА

- Несущая или самонесущая стена (основание: кирпич, бетон, пеноблок).
- Vetonit (Isover) ВентФасад-Оптимa.
- Vetonit (Isover) ВентФасад-Верх.
- Тарельчатый анкер для крепления теплоизоляции.
- Подоблицовочная конструкция: система металлических элементов (сталь, алюминий).
- Наружный декоративно-защитный слой (облицовка).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Декларируемая теплопроводность λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,032	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2008)
Теплопроводность при температуре (283±2)K (10±2)°C, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,032	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,035	ГОСТ Р 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее	кПа	10	ГОСТ EN 826-2011
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	3	ГОСТ EN 1607-2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м²	1	ГОСТ EN 1609, метод А
Группа горючести	степень	НГ/Г1*	ГОСТ 30244-94

* Для материала со стеклохолстом.



Vetonit (Isover) ВентФасад-Верх

УПАКОВКА

Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку.



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 паллетах 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

Наименование материала	Геометрические размеры*, мм			Тип упаковки	Количество в упаковке		
	Толщина	Ширина	Длина		м²	м³	шт.
ВентФасад-Верх-30/Е	30	1190	1380	УПК+ПАЛ	13,14	0,394	8
ВентФасад-Верх-30/Е	30	600	1200	УПК+ПАЛ	7,20	0,216	10
ВентФасад-Верх-50/Е	50	1190	1380	УПК+ПАЛ	9,853	0,493	6

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

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОДУКЦИИ



EPD (Environment product declaration) — это экологическая декларация продукции, в которой представлены количественные показатели общего воздействия продукта/материала на окружающую среду в процессе всего жизненного цикла продукта.

Применение материалов «Сен-Гобен» позволяет получать дополнительные баллы при сертификации зданий по основным добровольным системам сертификации: LEED, BREEAM, HQE, DGNB и др.



ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO₂



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации

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