

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Материал с повышенными прочностными характеристиками.
- Применение в проектной застройке без ограничений за счет высокой механической прочности плит
- **Паропроницаемый материал** — исключает избыточное накопление влаги в конструкции
- Относится к группе **негорючих материалов (НГ)**.
- Входит в системное решение от Vetonit.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

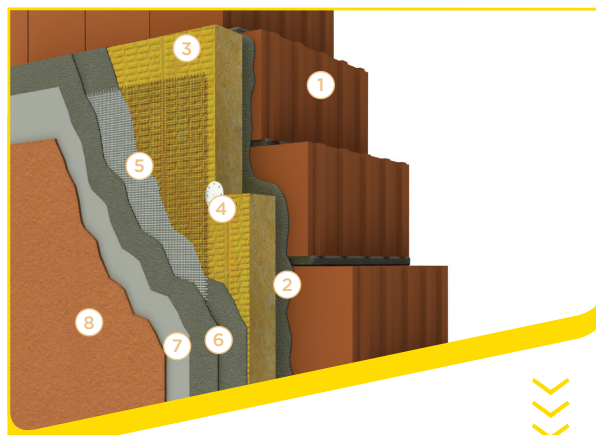
Vetonit (Isover) Фасад-Плюс — минеральный утеплитель на основе базальта.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями (СФТК).
- Рассечки, в т. ч. противопожарные, обрамления оконных и дверных проемов, мест пропуска инженерных коммуникаций в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями (СФТК) при использовании на основной плоскости фасада горючих теплоизоляционных материалов, например, пенополистирольных плит.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

- **VETONIT THERM MIN PRO** система с минеральной* или полимерной декоративной штукатуркой имеет класс надежности SKO.
- **VETONIT THERM MIN** система с минеральной* или полимерной декоративной штукатуркой, имеет класс надежности SK1.

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДА
С ТОНКИМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ

1. Несущая или самонесущая стена (основание)
2. Клеевой состав
3. Теплоизоляция Vetonit (Isover) Фасад-Плюс
4. Тарельчатый дюбель
5. Армирующая щелочестойкая стеклосетка
6. Базовый штукатурный слой
7. Грунтовочное покрытие
8. Декоративный слой



Альбом
технических решений
и BIM-модели



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Декларируемая теплопроводность λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2008)
Теплопроводность при температуре (283±2)K (10±2)°C, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,037	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,041	ГОСТ Р 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,046	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее	кПа	50	ГОСТ EN 826-2011
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	17	ГОСТ EN 1607-2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м²	1	ГОСТ EN 1609, метод А
Группа горючести	степень	НГ	ГОСТ 30244-94

*требуется окраска



Vetonit (Isover) Фасад-Плюс

УПАКОВКА

Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку



Единичные упаковки, уложенные на палеты («УПК+ПАЛ»)

Единичные упаковки укладываются на палеты и обматываются стрейч-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.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Единичные упаковки

Геометрические размеры*, мм			Количество в упаковке		
Толщина	Ширина	Длина	м²	м³	шт.
50	600	1000	3,6	0,180	6
100	600	1000	1,8	0,180	3
150	600	1000	1,2	0,144	2

Упаковка «Мультипак»

Кол-во упаковок на палете, шт.	Площадь упаковок на палете, м²	Объем упаковок на палете, м³
192	115,2	5,76
96	57,6	5,76
64	38,4	5,76

* 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.

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.

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