



ПРЕИМУЩЕСТВА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

ISOVER Фасад — минеральный утеплитель на основе базальта.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

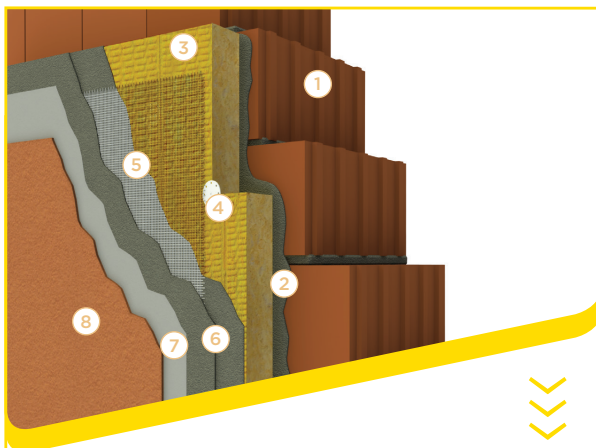
- Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями (СФТК) в т. ч. с облицовкой керамическими (клинкерными) плитками.
- Рассечки, в т. ч. противопожарные, обрамления оконных и дверных проемов, мест пропуска инженерных коммуникаций в фасадных теплоизоляционных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

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

- **Weber.therm Min, класс надежности СКО**
Система теплоизоляции фасадов с заколерованной в массу полимерной декоративной штукатуркой в качестве финишной отделки.
- **Weber.therm Min, класс надежности СК1**
Система теплоизоляции фасадов с минеоальной декоративной штукатуркой и дальнейшим окрашиванием в качестве финишной отделки.
- **Weber.therm Clinker, класс надежности СКО**
Система теплоизоляции фасадов с облицовкой клинкерной плиткой в качестве финишного слоя.

- Применение в проектной застройке без ограничений за счет высокой механической прочности плит
- Высокий уровень теплозащиты здания благодаря однородности теплоизоляционного слоя с толщиной плит от 50 до 200 мм
- Паропроницаемый материал — исключает избыточное накопление влаги в конструкции
- Относится к группе негорючих материалов (НГ)
- Входит в комплексные решения утепления штукатурного фасада (СФТК) Weber от компании «Сен-Гобен».

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДА С ТОНКИМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ



1. Несущая или самонесущая стена (основание)
2. Клеевой состав
3. Теплоизоляция ISOVER Фасад
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_p , не более | Вт/(м·К) | 0,037 | ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008) |
| 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) |
| Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более | Вт/(м·К) | 0,040 | ГОСТ Р 59985-2022 |
| Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более | Вт/(м·К) | 0,044 | ГОСТ Р 59985-2022 |
| Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее | кПа | 45 | ГОСТ EN 826-2011 |
| Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее | кПа | 15 | ГОСТ EN 1607-2011 |
| Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более | кг/м ² | 1 | ГОСТ EN 1609, метод А |
| Группа горючести | степень | НГ | ГОСТ 30244-94 |



ISOVER Фасад

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.



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.

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 | 1000 | 3,6 | 0,180 | 6 |
| 100 | 600 | 1000 | 1,8 | 0,180 | 3 |
| 120 | 600 | 1000 | 1,2 | 0,144 | 2 |

Упаковка «Мультипак»

| Кол-во упаковок на палете, шт. | Площадь упаковок на палете, м ² | Объем упаковок на палете, м ³ |
|--------------------------------|--|--|
| 32 | 115,2 | 5,76 |
| 32 | 57,6 | 5,76 |
| 40 | 48,0 | 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.

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)
www.isover.ru

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

ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO₂



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации