



ПРЕИМУЩЕСТВА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

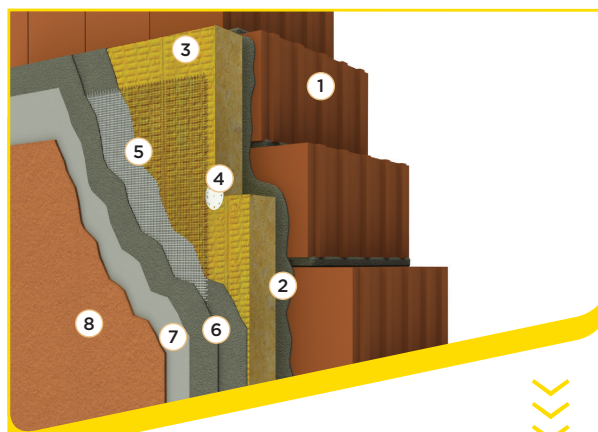
ISOVER Фасад-Мастер — жесткие плиты из минеральной ваты на основе каменного волокна.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями (СФТК) на зданиях и сооружениях до 4-х этажей.
- 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, на зданиях и сооружениях высотой до 4-х этажей.
- Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями (СФТК) на участках стен, находящихся внутри застекленных лоджий и балконов, а также для утепления лестничных маршей и площадок, а также других участков стен, защищенных от внешних воздействий, без ограничения этажности зданий и сооружений.

- Эффективный уровень теплозащиты благодаря **низкому коэффициенту теплопроводности**.
- **Оптимальная прочность** материала для применения в **малоэтажном строительстве**.
- **Высокая паропроницаемость** материала.
- **Исключает избыточное накопление влаги** в конструкции.
- **Быстрый и качественный монтаж** благодаря **низкой массе** плит.
- Негорючий материал.
- Класс пожарной опасности материала — **КМ0**.

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДА С ТОНКИМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ



1. Несущая или самонесущая стена (основание)
2. Клеевой состав
3. Теплоизоляция ISOVER Фасад-Мастер
4. Тарельчатый дюбель
5. Армирующая щелочестойкая стеклосетка
6. Базовый штукатурный слой
7. Грунтовка
8. Финишный штукатурный слой



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) | 0,035 | ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001) |
| Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более | Вт/(м·К) | 0,039 | ГОСТ Р 54855-2011 |
| Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более | Вт/(м·К) | 0,040 | ГОСТ Р 54855-2011 |
| Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее | кПа | 30 | ГОСТ EN 826-2011 |
| Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее | кПа | 10 | 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-Мастер

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

| Геометрические размеры*, мм | | | Тип упаковки | Количество в упаковке | | |
|-----------------------------|--------|-------|--------------|-----------------------|----------------|-----|
| Толщина | Ширина | Длина | | м ² | м ³ | шт. |
| 50 | 600 | 1000 | УПК | 3,6 | 0,180 | 6 |
| 100 | 600 | 1000 | | 1,8 | 0,180 | 3 |

* 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.



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



Создание 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)
www.isover.ru