

Технический лист №8 • Версия 03.2024

ISOVER ВентФасад-Верх

Минеральный утеплитель на основе кварца гост 32314-2012(EN 13162:2008)-МВ(МW)-Т1-DS(TH)-CS(10)10-TR1-WS-MU1 ТУ 23.99.19-007-56846022-2017





ПРЕИМУЩЕСТВА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

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.

Возможно каширование стеклохолстом (Ч)*.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

- Теплое решение: ISOVER Вентфасад-Оптима + ISOVER Вентфасад-Верх (Ч-кашированный стеклохолстом).
- Ветрозащита (опционально): ISOVER Ветранент (AM) или ISOVER HB Light
- **Крепеж:** Термоклип Стена 2/МН, Стена 2 РН с ограничителями глубины анкеровки.

Допустимые кварцевые решения:

ISOVER Вентфасад-Низ + ISOVER Вентфасад Верх.

Инструкция по монтажу





Альбом технических решений и ВІМ-модели



- Обеспечивает максимальную теплозащиту благодаря низкому коэффициенту теплопроводности и воздухопроницаемости.
- Сокращает количество крепежа минимум на 40% благодаря оптимальным размерам.
- **Увеличивает скорость монтажа** минимум в 2 раза.
- Возможность изготовления со стеклохолстом черного цвета (ВентФасад-Верх/Ч).
- Относится к группе негорючих материалов (НГ).

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ НАВЕСНОГО ВЕНТИЛИРУЕМОГО ФАСАДА



- 1. Несущая или самонесущая стена (основание: кирпич, бетон, пеноблок).
- 2. ISOVER ВентФасад-Оптима.
- 3. ISOVER ВентФасад-Верх.
- 4. Тарельчатый дюбель Termoclip для крепления теплоплоизоляции.
- Подоблицовочная конструкция: система металлических элементов (сталь, алюминий).
- 6. Наружный декоративно-защитный слой (облицовка).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля	
Декларируемая теплопроводность $\lambda_{_{D}}$, не более	Вт/(м⋅К)	0,032	FOCT 32314-2012 (EN 13162:2008)	
Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, 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, $\lambda_{_{\rm A}}$, не более	Вт/(м·К)	0,035	ГОСТ Р 59985-2022	
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, $\lambda_{_{\rm E}}$, не более	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ Р 59985-2022	
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее	кПа	10	ΓΟCT EN 826-2011	
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	3	ΓΟCT EN 1607-2011	
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	KF/M ²	1	ГОСТ EN 1609, метод А	
Группа горючести	степень	НГ/Г1*	ГОСТ 30244-94	

^{*} Для материала со стеклохолстом.





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 предельнодопустимыми 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	Геометрические размеры*, мм			Тип	Количество в упаковке		
материала	Толщина	Ширина	Длина	упаковки	M^2	M ³	шт.
ВентФасад-Верх-30/Е/К	30	1190	1380		13,14	0,394	8
ВентФасад-Верх-30/Е/К	30	600	1200	УПК	7,20	0,216	10
ВентФасад-Верх-30/Ч/Е/К	30	1190	1380		13,14	0,394	8

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

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОДУКЦИИ



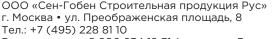
EPD (Environment product declaration) - 3TOэкологическая декларация продукции, в которой представлены количественные показатели общего воздействия продукта/материала на окружающую среду в процессе всего жизненного цикла продукта.

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









Тел.: +7 (495) 228 81 10

Горячая линия: 8 800 234 19 31 (звонок по России бесплатный) www.isover.ru









