

Vetonit (Isover) ОЛ-Е

Минеральный утеплитель на основе кварца

ГОСТ 32314-2012(EN 13162:2008)-MB(MW)-T3-DS(TH)-CS(10)10-TR5-WS-MU1

ТУ 23.99.19-201-56846022-2024



ПРЕИМУЩЕСТВА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

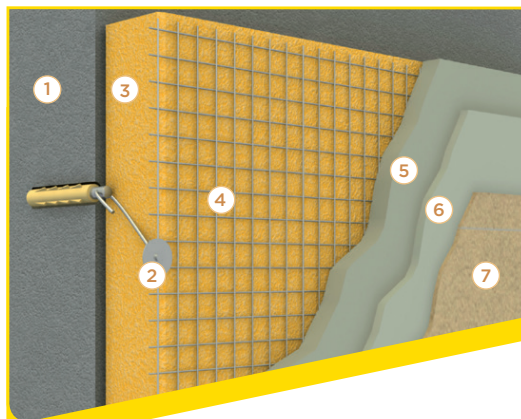
Vetonit (Isover) ОЛ-Е — минеральный утеплитель на основе кварца. Материал производится из природных компонентов: песок, сода, известняк и других.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с толстым наружным слоем по стальной оцинкованной сетке при креплении плит специальными подвижными держателями.
- Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных бетонных и Ж/Б стеновых панелях.
- Средний теплоизоляционный слой в конструкциях трёхслойных стен, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов.

- Высокий уровень теплозащиты за счет низкого коэффициента теплопроводности.
- Возможность изготовления с **вентилируемыми канавками**.
- Опция «УСЛ» для отвода влаги из трехслойных стеновых панелей.
- Негорючий материал.
- Класс пожарной опасности материала — **КМО**.

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДА С ТОЛСТЫМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ



- Несущая или самонесущая стена (основание)
- Крепежная система
- Теплоизоляция Vetonit (Isover) ОЛ-Е
- Стальная сетка
- Базовый штукатурный слой
- Выравнивающий штукатурный слой
- Декоративное покрытие



Альбом
технических решений
и BIM-модели



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Декларируемая теплопроводность λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,035	ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)
Теплопроводность при температуре (283±2)K (10±2)°C, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,034	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ Р 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,042	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее	кПа	10/15*	ГОСТ EN 826-2011
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	5	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

* — в числителе значение при толщине от 30 мм до 100 мм, в знаменателе — при толщине от 100 до 200 мм.



Vetonit (Isover) ОЛ-Е

УПАКОВКА

Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку



Плиты на паллетах («ПАЛ»)

Плиты укладываются на деревянные поддоны и обматываются стретч-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

Геометрические размеры*, мм			Тип упаковки	Количество в упаковке		
Толщина	Ширина	Длина		м²	м³	шт.
50	600	1200	УПК	5,76	0,288	8
70				4,32	0,302	6
100				2,88	0,288	4
150		1500	ПАЛ	25,20	3,780	28
160				23,40	3,744	26

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

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОДУКЦИИ

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