

ISOVER ОЛ-Е

Минеральный утеплитель на основе кварца
ТУ 5763-003-56846022-2016



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

ISOVER ОЛ-Е — минеральный утеплитель на основе кварца. Материал производится из природных компонентов: песок, сода, известняк и других — по запатентованной технологии TEL.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Теплоизоляционный слой в трехслойных бетонных и железобетонных стеновых панелях.
- Фасадные теплоизоляционные композиционные системы с толстым штукатурным слоем.

СЕРТИФИКАТЫ

- Сертификат на соответствие техническому регламенту №123-ФЗ
- Экспертное заключение на соответствие единым санитарно-эпидемиологическим требованиям
- Сертификаты соответствия ГОСТ Р
- Техническое свидетельство ФАУ «ФЦС»

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

- Система фасадная теплоизоляционная композиционная «Weber.therm Monogoc»

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ СИСТЕМЫ С ТОЛСТЫМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ

Система с подвижным креплением и толстостенным защитно-декоративным штукатурным слоем (толщина базового слоя более 20 мм). Гибкие крепежные элементы не препятствуют температурно-влажностным деформациям штукатурных слоев и воспринимают растягивающие напряжения, обеспечивая передачу нагрузок от веса штукатурных слоев через плиты теплоизоляции на существующую стену здания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

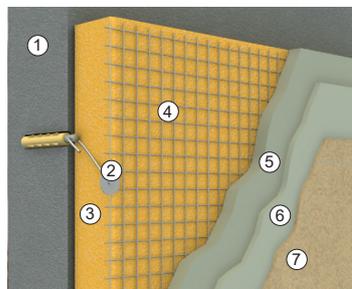
Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,034	ГОСТ 31925
Теплопроводность при температуре (298±2)К (25±2)°С, λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,036	ГОСТ 31925
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,037	ГОСТ Р54855
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,039	ГОСТ Р54855
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее	кПа	10/15*	ГОСТ EN 826
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	5	ГОСТ EN 1607
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м ²	1	ГОСТ EN 1609
Группа горючести	-	НГ	ГОСТ 30244

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокий уровень теплозащиты за счет низкого коэффициента теплопроводности
- Сбалансированное сочетание теплотехнических и механических характеристик
- Возможность изготовления с вентилируемыми канавками (опция «/УСЛ») для отвода влаги из трехслойных стеновых панелей
- Комплексное решение «Weber.therm Monogoc»
- Негорючий материал (НГ)

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ФАСАДА С ТОЛСТЫМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ



1. Несущая или самонесущая стена (основание)
2. Крепеж, например «Weber.therm Merk»
3. Теплоизоляция ISOVER ОЛ-Е
4. Металлическая сетка
5. Армировочно-выравнивающий слой
6. Декоративно-защитный слой
7. Окрашенный состав

ISOVER ОЛ-Е

Минеральный утеплитель на основе кварца
ТУ 5763-003-56846022-2016



УПАКОВКА

Материал ISOVER ОЛ-Е может быть упакован одним из следующих способов:



Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку.

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.

 При транспортировании, погрузке, выгрузке и хранении материала должна обеспечиваться его сохранность от повреждений, увлажнения и загрязнения.

Плиты на паллетах («ПАЛЛ»)

Плиты укладываются на деревянные поддоны и обматываются стретч-пленкой.

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.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Код материала	Наименование материала	Толщина	Ширина	Длина	Тип упаковки	Количество упаковки		
		мм	мм	мм		м ²	м ³	шт.
67561	ОЛ-Е-50	50	600	1200	УПК	5,76	0,288	8
67565	ОЛ-Е-70	70	600	1200	УПК	4,32	0,302	6
67570	ОЛ-Е-100	100	600	1200	УПК	2,88	0,288	4
67576	ОЛ-Е-150	150	600	1500	ПАЛЛ	25,20	3,780	28
67580	ОЛ-Е-160	160	600	1500	ПАЛЛ	23,40	3,744	26

* Доступны другие размеры, уточняйте у специалистов компании.

Размер минимальной партии, а также сроки производства необходимо уточнять у производителя.

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»

г. Москва • ул. Преображенская площадь, 8

Тел.: +7 (495) 775 15 10 • Факс: +7 (495) 775 15 11

Горячая линия: 8 800 234 19 31 (звонок по России бесплатный)

www.isover.ru

ISOVER
SAINT-GOBAIN