

ISOVER ОЛ-Е

Минеральная вата на основе стекловолокна

ТУ 5763-003-56846022-06



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

ISOVER ОЛ-Е — жесткие плиты из минеральной ваты на основе стекловолокна, производятся из природных компонентов: песок, сода, известняк и другие – 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
- Сертификаты соответствия РСС
- Техническое свидетельство ФАУ «ФЦС»

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

- Система фасадная теплоизоляционная композиционная «Weber.therm Monogoc»

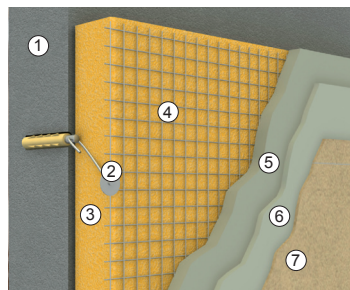
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ СИСТЕМЫ С ТОЛСТЫМ ШТУКАТУРНЫМ СЛОЕМ

Система с подвижным креплением и толстостенным защитно-декоративным штукатурным слоем (толщина базового слоя более 20мм). 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.

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. Армирующе-выравнивающий слой
6. Декоративно-защитный слой
7. Окрасочный состав

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Теплопроводность при температуре (283±2)K (10±2)°C, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,034	ГОСТ 31924-2011
Теплопроводность при температуре (298±2)K (25±2)°C, λ_{25} , не более	Вт/(м·К)	0,036	ГОСТ 31924-2011
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,037	СП 23-101-2004, прил. Е
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,039	СП 23-101-2004, прил. Е
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.

ISOVER ОЛ-Е

Минеральная вата на основе стекловолкна

ТУ 5763-003-56846022-06



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 25880-83 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
67566	ОЛ-Е-80	80	600	1200	УПК	3,60	0,288	5
67570	ОЛ-Е-100	100	600	1200	УПК	2,88	0,288	4
67572	ОЛ-Е-120	120	600	1200	УПК	2,16	0,259	3
67575	ОЛ-Е-150	150	600	1200	УПК	1,44	0,216	2
67576	ОЛ-Е-150	150	600	1500	ПАЛЛ	25,20	3,780	28
67577	ОЛ-Е-150/УСЛ	150	600	1500	ПАЛЛ	25,20	3,780	28
67580	ОЛ-Е-160	160	600	1500	ПАЛЛ	23,40	3,744	26
67584	ОЛ-Е-170/УСЛ	170	600	1500	ПАЛЛ	21,60	3,670	24

* доступны другие размеры, уточняйте у специалистов компании

Размер минимальной партии, а так же 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: 8 800 700 15 13 (звонок по России бесплатный)

www.isover.ru

ISOVER
SAINT-GOBAIN