

ISOVER Каркас-M40

Минеральная вата на основе стекловолокна

ТУ 5763-006-56846022-2009



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

ISOVER Каркас-M40 — маты из минеральной ваты на основе стекловолокна. Материал производится из природных компонентов: песок, сода, известняк и содержит минимальное количество синтетического связующего.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- перекрытия
- перегородки
- возможное применение: внешние каркасные стены

СЕРТИФИКАТЫ

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

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

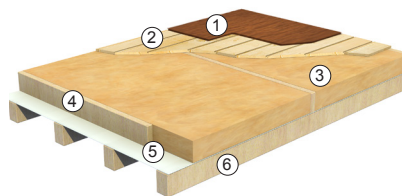
Рекомендуется применять совместно с:

- Пароизоляционной мембраной ISOVER VS 80
- Гидро- и ветробарьером ISOVER НВ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устанавливается враспор без крепежа.
- Разнообразие размеров обеспечивает удобство монтажа в длинных горизонтальных конструкциях.
- Для получения необходимой толщины изоляции можно укладывать материал в 2—4 слоя.
- Рекомендован для тепло и звукоизоляции конструкций каркасно-панельных зданий.
- Экономичное решение.
- Относится к группе негорючих материалов (НГ).

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ ЧЕРДАЧНОГО ПЕРЕКРЫТИЯ



1. Чистовое покрытие пола (ламинат)
2. Черновое покрытие пола (шпунтовая доска)
3. Теплоизоляция ISOVER Каркас-M40
4. Лаги
5. Пароизоляционная мембрана ISOVER VS 80
6. Несущее основание

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,040	ГОСТ 32314
Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,039	ГОСТ 31924-2011
Теплопроводность при температуре (298±2)К (10±2)°С, λ_{25} , не более	Вт/(м·К)	0,041	ГОСТ 31924-2011
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,042	СП 23-101-2004, прил. Е
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,044	СП 23-101-2004, прил. Е
Прочность при растяжении параллельно к лицевым поверхностям, не менее	Па	300	ГОСТ EN 1608
Сжимаемость под удельной нагрузкой 2000Па, не более	%	90	ГОСТ 17177
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м ²	1	ГОСТ EN 1609

ISOVER Каркас-M40

Минеральная вата на основе стекловолна

TU 5763-006-56846022-2009



УПАКОВКА

Материал ISOVER Каркас М-40 может быть упакован одним из следующих способов:



Единичные упаковки («УПК»)

Материал упакован в рулоны и поджат в 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.

Упаковка «Мультипак» («МУЛ»)

Единичные упаковки компрессионно сжимаются и упаковываются в полиэтиленовую пленку, формируя модули. Затем модули укладываются на деревянный поддон и обматываются стрейч-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

Наименование материала	Геометрические размеры*, мм			Тип упаковки	Количество в упаковке		
	Толщина	Ширина	Длина		м ²	м ³	шт.
Каркас-M40-ТВИН-50/Е/К	50	1220	9000	МУЛ	21,96	1,098	2
Каркас-M40-ТВИН-50/Е/К	50	1220	12000		29,28	1,464	2
Каркас-M40-100/Е/К	100	1220	9000		10,98	1,098	1

* 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