

ISOVER Каркас-П34

Минеральная вата на основе стекловолкна

ТУ 5763-006-56846022-2009



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

ISOVER Каркас-П34 — плиты из минеральной ваты на основе стекловолкна. Материал производится из природных компонентов: песок, сода, известняк и содержит минимальное количество синтетического связующего.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- внешние каркасные стены
- для зданий, возводимых по каркасно-рамочной технологии
- теплоизоляционный слой в слоистой кладке

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

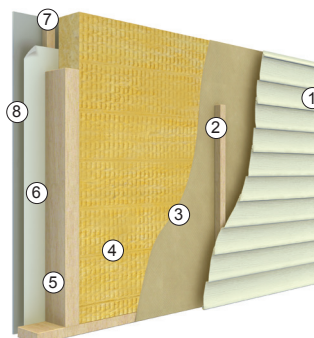
Рекомендуется применять совместно с:

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Продукт для зданий с повышенными требованиями к теплозащите.
- Позволяет снизить затраты на отопление в сравнении с применением базового продукта до 13%.
- Относится к группе негорючих материалов (НГ).

СХЕМА УТЕПЛЕНИЯ КАРКАСНОЙ СТЕНЫ



1. Внешняя обшивка (сайдинг)
2. Проставочный брусок
3. Гидро- и ветробарьер ISOVER НВ
4. Теплоизоляция ISOVER Каркас-П34
5. Деревянный каркас
6. Пароизоляционная мембраной ISOVER VS 80
7. Проставочный брусок
8. Внутренняя обшивка (ГКЛ)

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 32314
Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,034	ГОСТ 31924-2011
Теплопроводность при температуре (298±2)К (10±2)°С, 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 при растяжении параллельно к лицевым поверхностям, не менее	Па	600	ГОСТ EN 1608
Сжимаемость под удельной нагрузкой 2000Па, не более	%	70	ГОСТ 17177
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м ²	1	ГОСТ EN 1609
Группа горючести	-	НГ	ГОСТ 30244

ISOVER Каркас-П34

Минеральная вата на основе стекловолкна

ТУ 5763-006-56846022-2009



УПАКОВКА

Материал ISOVER Каркас-П34 может быть упакован одним из следующих способов:



Единые упаковки («УПК»)

Материал компрессионно сжат и упакован в термоусадочную 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»)

Единые 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-П34-50/Е/К	50	610	1170	МУЛ	11,42	0,571	16
Каркас-П34-60/Е/К	60				11,42	0,685	16
Каркас-П34-70/Е/К	70				9,99	0,699	14
Каркас-П34-80/Е/К	80				8,56	0,686	12
Каркас-П34-100/Е/К	100				7,14	0,714	10
Каркас-П34-150/Е/К	150				4,28	0,642	6

* доступны другие размеры, уточняйте у специалистов компании

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

