

Минеральная тепло-звукоизоляция Vetonit Каркас-П34 ТУ 23.99.19-005-56846022-201

Описание продукции

Минеральная тепло-звукоизоляция на основе кварца Vetonit Каркас-П34, обладающая высокой упругостью и низким коэффициентом теплопроводности ($\lambda_{10} = 0,034$). Этот продукт идеально подходит для применения в строительных конструкциях и системах, как в новом строительстве, так и в капитальном ремонте, обеспечивая надежную тепло- и звукоизоляцию для всех типов зданий и сооружений.



Область применения

Не нагружаемая тепло-звукоизоляция в конструкциях:

- каркасных стен;
- потолков;
- скатной кровли;
- перекрытий;
- полов по лагам;
- перегородок.

Теплоизоляция в конструкциях кровельных покрытий из металлического настила, в т.ч. из сэндвич-панелей поэлементной сборки. Теплоизоляционный слой в трехслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов.

Преимущества



Продукт для зданий с повышенными требованиями к теплозащите

Коэффициент теплопроводности $\lambda_{10} = 0,034$.



Удобство монтажа

Материал обладает повышенной упругостью, не крошится и не ломается.



Доставка и хранение без лишних затрат

Упакованный материал вдвое компактнее базальтовых утеплителей.



Не горит и не поддерживает горения

Входит в группу негорючих строительных материалов (НГ).



Безопасен для человека и природы

В составе минерального волокна – природные компоненты (кварц, сода и доломит).



Не является пищей для грызунов



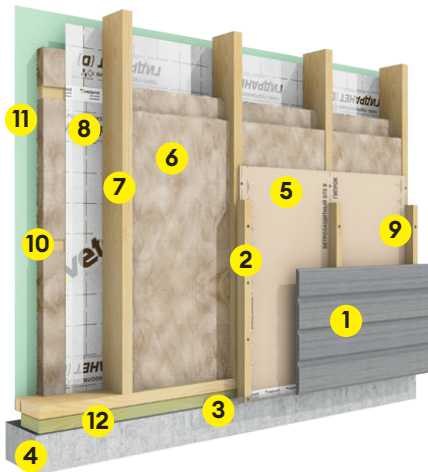
Не подвержен гниению и грибку

Физико-технические характеристики

Показатель	Значение	Метод контроля
Теплопроводность λ_D , Вт/(м·К), не более	0,035	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2008)
Теплопроводность λ_{10} , Вт/(м·К), не более	0,034	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Теплопроводность λ_A , Вт/(м·К), не более	0,038	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность λ_B , Вт/(м·К), не более	0,042	ГОСТ Р 59985-2022
Сжимаемость за 24 часа под удельной нагрузкой 2000 Па, %, не более	60	ГОСТ 17177
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м ² , не более	1	ГОСТ EN 1609, метод А
Группа горючести	НГ	ГОСТ 30244-94
Предел прочности при растяжении параллельно лицевым поверхностям, Па, не менее	13000	ГОСТ EN 1608-2011
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па, не менее	0,55	ГОСТ 25898

Минеральная тепло-звукоизоляция Vetonic Каркас-П34

Схема утепления каркасной стены



1. Наружная отделка (навесной фасад – сайдинг, доска, декоративные панели и пр.).
2. Вентзазор – брусок 40 × 50 мм.
3. Сетка от насекомых и грызунов для вентилируемого зазора.
4. Основание (фундамент, обвязка).
5. Ветрозащитная гипсовая плита Vetonic (Gyproc) GTS-9.
6. Утепление каркаса – минеральная вата Vetonic (Isover).
7. Стойки каркаса – доска 50 × 150 мм / 50 × 200 мм.
8. Пароизоляция – Vetonic (Isover) Паранет 200 Про.
9. Специализированная клейкая лента Vetonic (Isover) Паранет для проклейки стыков пароизоляции.
10. Обрешетка для последующего монтажа внутренней отделки – брусок 40 × 50 мм или профиль Vetonic (Gyproc) Стандарт/Ультра.
11. Внутренняя отделка – высокопрочная гипсовая плита Vetonic (Gyproc) Аква Стронг 15 мм.
12. Клей-герметик vetonit hybrid universal.

Транспортировка и хранение

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.

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

Минеральная тепло-звукоизоляция Vetonit Каркас-П34

Варианты упаковки



Единичные упаковки («УПК»)

Материал компрессионно сжат и упакован в термоусадочную пленку.



Упаковка «Мультипак» («МУЛ»)

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

Логистические данные

Наименование	Длина упаковки, мм	Ширина упаковки, мм	Высота упаковки, мм	Количество в упаковке, шт	Количество в упаковке, м ²	Количество в упаковке, м ³
Vetonit Каркас-П34	1170	565	50	20	13,22	0,661
Vetonit Каркас-П34	1170	565	100	10	6,61	0,661
Vetonit Каркас-П34	1170	610	50	20	14,27	0,714
Vetonit Каркас-П34	1170	610	100	10	7,14	0,714



ЭКСПЕРТ
НА СВЯЗИ

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»
г. Москва • Преображенская площадь, 8
Тел.: +7 (495) 228 81 10
www.isover.ru

Ищите сертификаты, экомаркировку и экологические декларации продукции в открытом доступе на сайте isover.ru

ПОДХОДИТ ДЛЯ
ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия
энергоресурсов



Безопасность
для человека



Снижение
выбросов CO₂



Сохранение
природных
ресурсов