

Vetonit (Isover) Руф В

Минеральный утеплитель на основе базальта

ГОСТ 32314-2012(EN 13162:2008)-Т3-CS(10)70-PL(5)650-WS-MU1

ТУ 23.99.19-204-56846022-2024

ПРЕИМУЩЕСТВА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Vetonit (Isover) Руф В — минеральный утеплитель на основе базальта.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

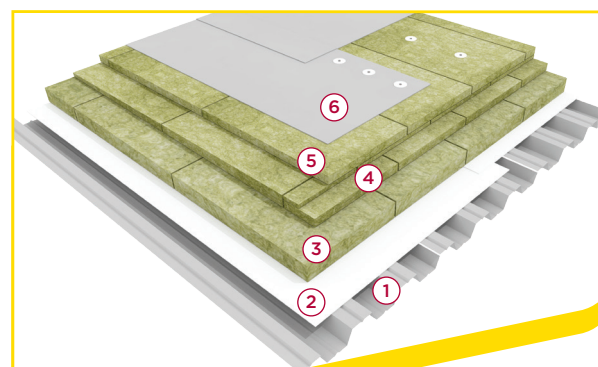
- Верхний слой при двух или трехслойном выполнении теплоизоляции кровель.
- Однослойное выполнение теплоизоляции кровель.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

Рекомендуется применять совместно с материалами:

- Vetonit (Isover) Руф Н Оптимал 30 кПа
- Vetonit (Isover) Руф Н 40 кПа
- Vetonit (Isover) ОЛ-П 40 кПа
- Vetonit (Isover) ОЛ-Пе 25/30 кПа

- Высокие прочностные характеристики обеспечивают долговечность конструкции.
- Может применяться с наплавляемыми гидроизоляционными материалами.
- Возможность монтажа гидроизоляционного слоя без устройства стяжки.
- Минимальная толщина плит — 30 мм.
- Относится к группе негорючих материалов (НГ).



- Основание
- Пароизоляционная мембрана
- Нижний теплоизоляционный слой Vetonit (Isover) Руф Н 40 кПа
- Клиновидная теплоизоляция Vetonit (Isover) Клин
- Верхний теплоизоляционный слой Vetonit (Isover) Руф В 70 кПа
- Полимерные и битумно-полимерные материалы



Альбом
технических решений
и BIM-модели



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Декларируемая теплопроводность λ_D , не более	Вт/(м·К)	0,039	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2008)
Теплопроводность при температуре (283±2)К (10±2)°С, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,039	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт/(м·К)	0,042	ГОСТ Р 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт/(м·К)	0,047	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации, не менее	кПа	70	ГОСТ EN 826-2011
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	15	ГОСТ EN 1607-2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м²	1	ГОСТ EN 1609, метод А
Группа горючести	степень	НГ	ГОСТ 30244-94

* При толщине 50–90 мм

** При толщине 100 мм и более



Vetonit (Isover) Рyf B

УПАКОВКА

Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку



Плиты на палетах («ПАЛ»)

Плиты укладываются на деревянные поддоны и обматываются стретч-пленкой.



Упаковка «Мультипак» («МУЛ»)

Единичные упаковки укладываются на деревянные поддоны и обматываются стрейч-пленкой.



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.

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 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.

СВЕДЕНИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ И УТИЛИЗАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Продукция соответствует единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям. На производстве обеспечен контроль за предельно-допустимыми концентрациями вредных веществ.

Отходы продукции должны утилизироваться в соответствии с требованиями санитарных норм и правил или могут быть применены повторно в производстве.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ (единичные упаковки)

Геометрические размеры*, мм			Количество в упаковке		
Толщина	Ширина	Длина	м²	м³	шт.
30	600	1000	4,8	0,144	8
40	600	1000	3,6	0,144	6
50	600	1000	2,4	0,12	4

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОДУКЦИИ



EPD (Environment product declaration) — это экологическая декларация продукции, в которой представлены количественные показатели общего воздействия продукта/материала на окружающую среду в процессе всего жизненного цикла продукта.

Применение материалов «Сен-Гобен» позволяет получать дополнительные баллы при сертификации зданий по основным добровольным системам сертификации: LEED, BREEAM, HQE, DGNB и др.

ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO₂



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»
г. Москва • ул. Преображенская площадь, 8
Тел.: +7 (495) 228 81 10
Горячая линия: 8 800 234 19 31 (звонок по России бесплатный)
vetonit.com