

# Vetonit (Isover) Флор

Минеральный утеплитель на основе базальта  
ГОСТ 32314-2012(EN 13162:2008)-MB(MW)-T1-DS(TH)-WS-MU1  
ТУ 23.99.19-204-56846022-2024



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективная изоляция ударного шума.
- Снижение уровня ударного шума до 35 дБ.
- Оптимальное сочетание механических и демпфирующих свойств для достижения звукоизоляционных характеристик.
- Минимальная толщина — 25 мм .
- Простой и быстрый монтаж .
- Группа горючести — НГ.

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

**Vetonit (Isover) Флор** — минеральный утеплитель на основе базальта. Материал производится из природных компонентов вулканических пород базальтовой группы.

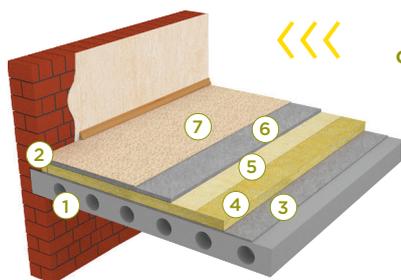
## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Звукоизоляционный слой в конструкциях «плавающих полов».
- Теплоизоляционный слой в конструкциях полов с устройством армированной бетонной стяжки при укладке утеплителя непосредственно на грунт.

## СХЕМЫ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ ПЛАВАЮЩЕГО ПОЛА

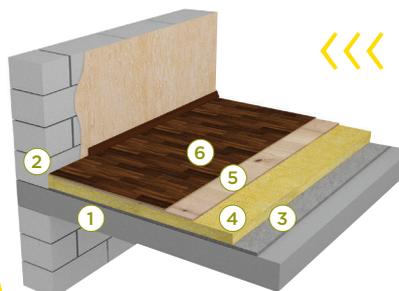


Альбом  
технических решений  
и BIM-модели



Вариант с мокрой стяжкой

1. Плита перекрытия
2. Прокладка для примыкания к стене из плит Vetonit (Isover) Флор
3. Выравнивающая стяжка
4. Vetonit (Isover) Флор
5. Разделительный слой (п/э пленка)
6. Стяжка
7. Напольное покрытие (ковролин)



Вариант с сухой стяжкой

1. Плита перекрытия
2. Прокладка для примыкания к стене из плит Vetonit (Isover) Флор
3. Выравнивающая стяжка
4. Vetonit (Isover) Флор
5. Сборная стяжка
6. Напольное покрытие (ламинат)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значение	Метод контроля
Индекс снижения ударного шума:			
• при толщине утеплителя 30 мм	дБ	32	ГОСТ 16297
• при толщине утеплителя 50 мм		35	ГОСТ 27296
Теплопроводность при температуре 283±2 К 10±2 °С, λ <sub>10</sub> , не более	Вт/(м·К)	0,036	ГОСТ 31925
Декларируемая теплопроводность λ <sub>D</sub> , не более	Вт/(м·К)	0,036	ГОСТ 32314-2023 (EN 13162:2012)
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ <sub>A</sub> , не более	Вт/(м·К)	0,038	ГОСТ Р 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ <sub>B</sub> , не более	Вт/(м·К)	0,043	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10%-й относительной деформации, не менее	кПа	25	ГОСТ EN 826 ГОСТ 17177
Сосредоточенная сила при заданной абсолютной деформации (деформация 5мм), не менее	Н	200	ГОСТ EN 12430
Влажность, не более	% по массе	0,5	ГОСТ 17177
Сорбционная влажность за 24 часа, не более	% по массе	1	ГОСТ 17177
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м <sup>2</sup>	1	ГОСТ EN 1609
Паропроницаемость	мг/м·ч·Па	0,3	ГОСТ 25898
Группа горючести	степень	НГ	ГОСТ 30244



# Vetonit (Isover) Флор

## УПАКОВКА

### Единичные упаковки («УПК»)

Плиты упаковываются в термоусадочную полиэтиленовую пленку.



## 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.

## 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.

## ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Геометрические размеры*, мм			Тип упаковки	Количество в упаковке		
Толщина	Ширина	Длина		м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	шт.
25	600	1000	УПК	6	0,150	10

\* Возможно изготовление других размеров под заказ. Размер минимальной партии, а также сроки производства необходимо уточнять у производителя.

ООО «Сен-Гобен Строительная продукция Рус»  
г. Москва • ул. Преображенская площадь, 8  
Тел.: +7 (495) 228 81 10  
Горячая линия: 8 (800) 555 31 45  
vetonit.com

## ПОДХОДИТ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия энергоресурсов



Безопасность для человека



Снижение выбросов CO<sub>2</sub>



Сохранение природных ресурсов



Срок эффективной эксплуатации