

Гипсовая плита Vetonit Стронг (прочный)

ТУ 23.62.10-031-56846022-2024

Описание продукции

Гипсовая строительная плита Vetonit Стронг (ГСП-R) повышенной прочности для обшивки каркасных перегородок, потолков и облицовок. Сердечник плиты изготовлен из высококачественного гипсового вяжущего со специальными добавками, армирован стекловолокном и облицован картоном светло-серого цвета. Материал не содержит вредных для здоровья веществ, состоит из полностью перерабатываемых материалов, безопасен для человека и окружающей среды.



Область применения

- Облицовки стен каркасным и бескаркасным способом.
- Устройство каркасно-обшивных перегородок и подвесных потолков.
- Создание различных декоративных элементов: коробов, карнизов и т. п.
- Обшивка мансард, веранд.
- Проведение прочих отделочных работ.

Преимущества



Экономия времени и расходов

Применение усиленных плит Vetonit Стронг (прочный) позволяет в ряде случаев заменить двухслойную обшивку на однослойную.



Высокая прочность

На 50 % прочнее по сравнению со стандартными гипсовыми плитами, а также обладает высокой жесткостью.



Нагрузка на вырыв дюбеля «Бабочка» — 65 кг

Перегородку в один слой можно нагрузить до 70 кг/пог. м конструкции при креплении на два дюбеля.



Удобный монтаж

Отметки на лицевой стороне плиты указывают места крепления саморезов под два шага каркаса (400 и 600 мм).

Физико-технические характеристики

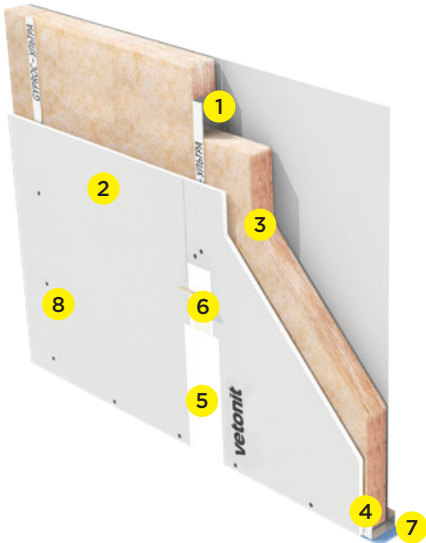
Показатель	Значение
Толщина плит, мм (допуск ±0,5 мм)	15
Длина плит*, мм (допуск +0/-5 мм)	1500-3600
Ширина плит*, мм (допуск +0/-4 мм)	900-1200
Вид кромки	Прямая (ПрК), утоненная УК (PRO edge)
Разрушающая нагрузка при изгибе, ГОСТ-32614-2012, Н	
– в продольном направлении	870
– в поперечном направлении	360
Вес, кг/м²	11
Плотность, кг/м³	733
Водопоглощение по массе за 2 часа по ГОСТ 36614-2012, %, не более	не применимо
Водопоглощение поверхностное по ГОСТ 36614-2012, г/м², не более	не применимо
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,075
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м·К), не более	0,25
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	Не более 370
Пожарно-технические характеристики	Г1, В2**, Д1, Т1

* По согласованию с потребителем могут быть изготовлены плиты других номинальных размеров.

** Плиты, поверхность которых покрыта сплошным слоем гипсовой шпаклевки толщиной не менее 0,5 мм, относятся к группе воспламеняемости В1 по ГОСТ 30402-96.

Гипсовая плита Vetonit Стронг (прочный)

Схема монтажа гипсовых перегородок



- 1. Профиль стоечный Vetonit Ультра ПС / Vetonit Стандарт ПС
- 2. ГСП Vetonit Стронг (прочный)
- 3. Акустическая вата Vetonit ЗвукоЗащита
- 4. Профиль направляющий Vetoni Ультра ПН / Vetonit Стандарт ПН
- 5. Шпаклевка для стыков Vetonit Superflot, FAST-60, Vetonit JS
- 6. Лента армирующая для стыков Vetonit Марко PRO
- 7. Уплотнительная лента Vetonit Акустик Лента
- 8. Саморезы Vetonit TN

Технология применения

Перед началом работ плиты следует выдержать 1–2 суток при температуре монтажа. При устройстве конструкций необходимо соблюдать правила техники безопасности. Монтаж конструкций следует выполнять по Альбому ЦНИИ Промзданий (ШИФР 27.32/12) или Инструкции по монтажу.

Транспортировка и хранение

Плиты Vetonit Стронг (прочный) поставляются палетами, упакованными в заводских условиях в полиэтиленовую пленку для предотвращения попадания в них влаги. Палеты формируют из плит одного типа и размера, уложенных на подкладки и обвязанных стальной или синтетической лентой. Хранение гипсовых плит Vetonit Стронг (прочный) осуществляют в транспортных пакетах в помещении с сухим и нормальным влажностным режимом. Складирование пакетов осуществляется штабельным способом на поддонах или прокладках. Высота штабеля, сформированного из пакетов, при хранении у потребителей не должна превышать 5,0 м.

Логистические данные для плит размером 2500 × 1200 мм

Наименование	Длина упаковки, мм	Ширина упаковки, мм	Высота упаковки, мм	Количество на палете, шт
--------------	--------------------	---------------------	---------------------	--------------------------

Vetonit Стронг (прочный)	2500	1226	791	46
--------------------------	------	------	-----	----

2500 × 1200 мм

Монозагрузка в а/т 22 т – 13 палет – 1794 м²
Монозагрузка в вагон – 41 палет – 5658 м²

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

ПОДХОДИТ ДЛЯ
ЭКОЛОГИЧНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА



Экономия
энергоресурсов



Безопасность
для человека



Снижение
выбросов CO₂



Сохранение
природных
ресурсов