

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Влагостойкая гипсовая строительная плита Vetonit (Gyproc) Аква Стронг (ГСП-RH3) повышенной прочности для обшивки каркасных перегородок, потолков и облицовок. Применяется в составе комплексных систем Vetonit (Gyproc). Сердечник плиты повышенной плотности изготовлен из высококачественного гипсового вяжущего со специальными гидрофобизирующими добавками, армирован стекловолокном и облицован картоном зеленого цвета.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Применение усиленных плит Vetonit (Gyproc) Аква Стронг позволяет в ряде случаев (навеска предметов, огнестойкость, высоты конструкций и т. д.) заменить двухслойную обшивку на однослоиную, что значительно экономит время монтажа и снижает расход материалов.
- Vetonit (Gyproc) Аква Стронг на 50% прочнее по сравнению со стандартными гипсовыми плитами, а также обладает высокой жесткостью.
- Нагрузка на вырыв дюбеля «Бабочка» — 65 кг. Так, перегородку в один слой можно нагрузить до 70 кг/пог. м конструкции при креплении на два дюбеля.
- Применение плит Vetonit (Gyproc) Аква Стронг позволяет достигать нормативных показателей в жилых домах по уровню звукоизоляции при минимальной толщине конструкции.
- Наличие на лицевой стороне плиты отметок, указывающих места крепления саморезов под два шага каркаса 400 и 600 мм, ускоряет монтаж конструкций из ГСП Vetonit (Gyproc).
- Плиты сертифицированы для применения в составе систем Vetonit (Gyproc), прошедших испытания на огнестойкость, уровень звукоизоляции и соответствие прочностным характеристикам.

ПЕРЕГОРОДКА С-1М-1АКВАСТРОНГ



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.

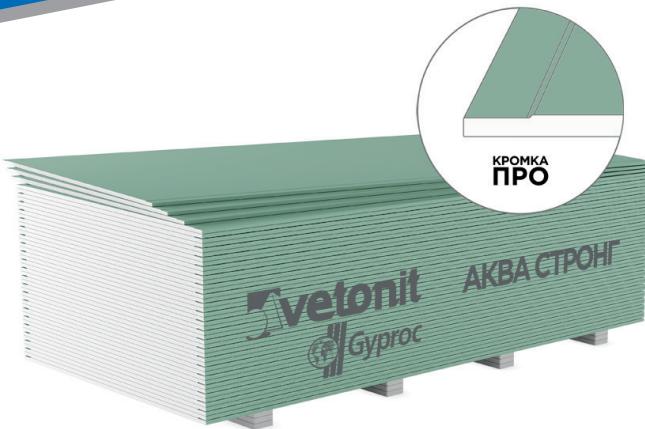
ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина плит*, мм (допуск +0/-5 мм)	1500-3600
Ширина плит*, мм (допуск +0/-4 мм)	900, 1200
Толщина плит, мм (допуск ±0,5 мм)	15
Вид кромки	Прямая (ПрК), утоненная УК (PRO edge)
Разрушающая нагрузка при изгибе, ГОСТ 36614-2012, Н — в продольном направлении	870
— в поперечном направлении	360
Вес, кг/м ²	11,5
Плотность, кг/м ³	767
Водопоглощение по массе за 2 часа по ГОСТ 36614-2012, не более, %	25 (H3)
Водопоглощение поверхностное по ГОСТ 36614-2012, не более, г/м ²	180 (H1)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,075
Коэффициент теплопроводности, Вт/(м ² ·К), не более	0,25
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг	Не более 370
Пожарно-технические характеристики	G1, B2**, D1, T1

* 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.

Vetonit (Gyproc) Аква Стронг



УПАКОВКА

Плиты поставляются в транспортных пакетах. Пакеты формируют из плит одного размера, уложенных на подкладки и обвязанных синтетической лентой. Пакеты в заводских условиях упаковываются в полиэтиленовую пленку для предотвращения попадания в них влаги. По согласованию с покупателем допускается поставка плит в неупакованном виде.

*Представленная визуализация может отличаться от фактической упаковки.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Плиты транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта, и требованиями другой документации, утвержденной в установленном порядке.

ХРАНЕНИЕ

Хранение плит Vetonit (Gyproc) осуществляют в транспортных пакетах в помещении с сухим, нормальным и влажным влажностными режимами. Складирование пакетов осуществляется штабельным способом на деревянных или ГСП-брусках. Высота штабеля, сформированного из пакетов, при хранении у потребителей не должна превышать 5,0 м.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОДУКЦИИ

Применение материалов Vetonit (Gyproc) позволяет получать дополнительные баллы при сертификации зданий по основным добровольным системам сертификации: LEED, BREEAM, HQE, DGNB и др.



ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ПЛИТ РАЗМЕРОМ 2500 × 1200 мм и 2700 × 1200 мм

Количество в палете, плит	46
Площадь плиты, м ²	3
Площадь плит в упаковке, м ²	138
Объем упаковки, м ³	2,183
Вес нетто, кг	1587
Вес брутто, кг	1641,5
Высота УПК, мм	791
Ширина УПК, мм	1226
Длина УПК, мм	2500

2500 × 1200 мм

Монозагрузка в а/т 22 т — 13 палет — 1794 м²

Монозагрузка в вагон — 39 палет — 5382 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