

Гипсовая плита Vetonit Аква Оптима

ТУ 23.62.10-031-56846022-2024

Описание продукции

Влагостойкая гипсовая строительная плита Vetonit Аква Оптима (ГСП-НЗ) для обшивки каркасных перегородок, потолков и облицовок. Применяется в составе комплексных систем Vetonit. Сердечник плиты изготовлен из высококачественного гипсового вяжущего со специальными гидрофобизирующими добавками и облицован картоном зеленого цвета.

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



Удобный монтаж

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



PRO edge форма кромки плит

Позволяет выполнить очень прочный шов, значительно снизив расход шпаклевки для его заполнения.



Финишная отделка

Гладкий светлый картон значительно ускоряет процесс финишной отделки плит и повышает ее качество.



Повышенная влагостойкость

Позволяет применять плиты для звукоизоляции во влажных зонах.

Физико-технические характеристики

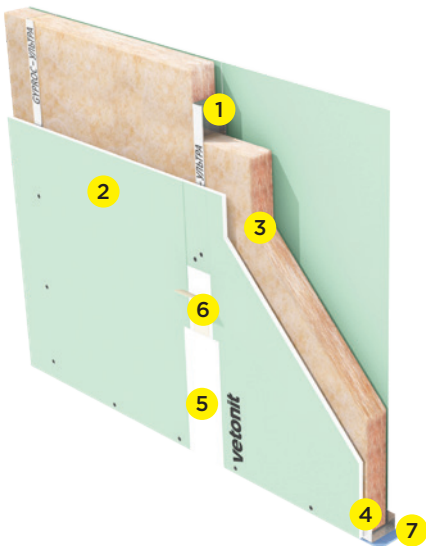
Показатель	Значение
Толщина плит, мм (допуск ±0,5 мм)	12,5
Длина плит*, мм (допуск +0/-5 мм)	1500-3600
Ширина плит*, мм (допуск +0/-4 мм)	900-1200
Вид кромки	Прямая (ПрК), утоненная УК (PRO edge)
Разрушающая нагрузка при изгибе, ГОСТ-32614-2012, Н	
– в продольном направлении	550
– в поперечном направлении	210
Вес, кг/м²	8,6
Плотность, кг/м³	688
Водопоглощение по массе за 2 часа по ГОСТ 36614-2012, %, не более	25 (НЗ)
Водопоглощение поверхностное по ГОСТ 36614-2012, г/м², не более	180 (Н1)
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 Аква Оптима

Схема монтажа гипсовых перегородок



- 1. Профиль стоечный Vetonit Ультра ПС / Vetonit Стандарт ПС
- 2. ГСП Vetonit Аква Оптима
- 3. Акустическая вата Vetonit ЗвукоЗащита
- 4. Профиль направляющий Vetonit Ультра ПН / Vetonit Стандарт ПН
- 5. Шпаклевка для стыков Vetonit FAST-60, Superflot, Vetonit JS
- 6. Лента армирующая для стыков Vetonit Марко PRO
- 7. Уплотнительная лента Vetonit Акустик Лента

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 Аква Оптима 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 Аква Оптима 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 Аква Оптима	2500	1226	726	50
---------------------	------	------	-----	----

2500 × 1200 мм

Монозагрузка в а/т 22 т – 16 палет – 2400м²
Монозагрузка в вагон – 45 палет – 6750 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