

Gyproc GTS-9

Ветрозащитная плита ТУ 23.62.10-004-56846022-2017 с изм.1 ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009)



ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Гипсовая ветрозащитная плита, произведенная по финской технологии для внешней обшивки каркасных домов, сочетающая в себе прочность листовых материалов и паропроницаемые свойства ветрозащитных мембран. Состоит из гипсового сердечника с гидрофобизаторами, покрыта специальным картоном повышенной плотности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиты **Gyproc GTS-9** используются в качестве внешнего ветро-влагозащитного слоя каркасных (деревянных и металлических) наружных стен с вентилируемым зазором под навесными фасадными элементами (сайдинг, вагонка, декоративные панели). Может использоваться как временная защита ограждающих конструкций.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая паропроницаемость позволяет стенам дышать, предотвращая образование плесени и грибка.
- Высокая прочность увеличивает жесткость каркаса, повышая устойчивость к внешним нагрузкам.
- Ветрозащита защищает конструкции от выдувания теплого воздуха, аккумулируя тепло.
- Пожаробезопасность не поддерживает горение и препятствует распространению огня.
- Звукоизоляция снижает уровень уличного шума, повышая комфорт жизни в доме.
- **Экологичность** не содержит вредных веществ, состоит из натуральных материалов.
- Удобный раскрой простой монтаж обычным ножом без лишних трудозатрат.
- Быстрый монтаж без дополнительных обрешеток и закладных.
- Разработана в Финляндии технология от профессионалов в каркасном домостроении, проверенная временем.

- Эффективно защищает от ветра и потерь тепла
- Придает жесткость каркасным конструкциям
- Изолирует помещения от внешнего шума
- Выводит излишки влаги из конструкции

СХЕМА МОНТАЖА НАРУЖНЫХ КАРКАСНЫХ СТЕН



- 1. Наружная отделка (навесной фасад сайдинг, доска, декоративные панели и пр.).
- **2**. Вентзазор брусок 40 × 50 мм.
- 3. Металлический отлив.
- 4. Основание (фундамент, обвязка).
- 5. Ветрозащитная гипсовая плита Gyproc GTS-9.
- 6. Утепление каркаса минеральная вата Isover².
- 7. Стойки каркаса —доска 50 × 150мм / 50 × 200 мм³.
- 8. Пароизоляция Isover Паранет (В).
- 9. Специализированная клейкая лента Isover Паранет для проклейки стыков пароизоляции.
- 10. Обрешетка для последующего монтажа внутренней отделки брусок $40 \times 50 \text{ мм}^4$.
- 11. Внутренняя отделка высокопрочная гипсовая плита Gyproc Стронг 15 мм 5 .

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ GYPROC GTS-9

Длина плиты (возможно изготовление листов от 2000 до 3600 мм), мм (допуск +0/-5 мм)	от 2000 до 3000 мм
Ширина плиты, мм (допуск +0/-4 мм)	1200
Вид кромки	Прямая (ПрК)
Толщина листа, мм (допуск ±0,5 мм)	9,5/12,5
Поверхностная плотность, кг/м²	7,2
Предел прочности при изгибе (образцы 400х300 мм) по ГОСТ 32614, не менее, Н	
— в продольном направлении	400
— в поперечном направлении	160
Водопоглощение поверхностное за 2 ч, не более, г/м²	220
Коэффициент теплопроводности, Bт/(м·K), не более	0,16
Коэффициент паропроницаемости, мг/(м·ч·Па), не более	0,075

^{1.} Плита Gyproc GTS-9, произведенная в России, протестирована финским иснтитутом VTT и соответсвует спецификации финского продукта GTS-9. Test report № VTT-S-00013-17 "Testing of Gyproc GTS 9 plasterboard according to standard EN 520". 2. Ширина утеплителя замеряется между стойками в свету (при шаге каркаса 600 мм по центрам стоек и толщине стоек 50 мм), с запасом в 10-20 мм. 3. Шаг каркаса — 600 мм по центрам стоек для вертикального монтажа Gyproc GTS-9. 4. Шаг обрешетки — 600 мм по центрам брусков для горизонтального монтажа гипсовых плит Gyproc. Обрешетка образует зазор для скрытого монтажа инженерных коммуникаций. Данный зазор может быть использован для дополнительного перекрестного утепления. При дальнейшей финишной отделке гипсовыми плитами Gyproc данный слой утепления не будет нуждаться в дополнительной пароизоляции. 5. На данном примере монтаж гипсовых плит производится горизонтальную обрешетку позволяет гипсовой плите Gyproc иметь жесткое примыкание по всей длине плиты.



Gyproc GTS-9

ПОЖАРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Горючесть	Г1
Дымообразующая способность	Д1
Токсичность	T1
Воспламеняемость	B2
Класс пожарной опасности	KM2



*Представленная визуализация может отличаться от фактической упаковки.

УПАКОВКА

Плиты **Gyproc GTS-9** поставляются палетами, упакованными в заводских условиях в полиэтиленовую плёнку для предотвращения попадания в них влаги. Количество плит в палете — 64. Палеты формируют из плит одного типа и размера, уложенных на подкладки и обвязанных стальной или синтетической лентой.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировка ветрозащитной плиты **Gyproc GTS-9** осуществляется всеми видами транспорта, исключающими попадание влаги на плиты, в соответствии с действующими правилами перевозки грузов.

ХРАНЕНИЕ

Хранение ветрозащитных плит **Gyproc GTS-9** 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.

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.



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













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) www.gyproc.ru