



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Прочность плит в соответствии с ГОСТ Р 58937-2023
- Входит в комплексное системное решение от компании Сен-Гобен VETONIT THERM CLINKER PRO
- Класс пожарной опасности системы КО
- Группа горючести материала - НГ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиты ИЗОФАС СТРОНГ предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- теплоизоляционного слоя в системах фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) с декоративно-защитным слоем из штучных материалов;
- теплоизоляционный слой в фасадных системах теплоизоляционных композиционных (СФТК) с тонким штукатурным слоем;
- расщечек, в т. ч. противопожарных, в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих теплоизоляционных материалов, например, пенополистирольных плит.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

- VETONIT THERM CLINKER PRO система с декоративно-финишным финишным слоем из штучных материалов
- VETONIT THERM MIN PRO система с минеральной* или полимерной декоративной штукатуркой имеет класс надежности СК0.
- VETONIT THERM MIN система с минеральной* или полимерной декоративной штукатуркой, имеет класс надежности СК1.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значения	Метод контроля
Декларируемая теплопроводность λ_D , Вт/м*К, не более	Вт / (м*°К)	0,037	ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)
Теплопроводность при температуре 283 °К, 10 °С, λ_{10} , не более	Вт / (м*°К)	0,037	ГОСТ 31924
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт / (м*°К)	0,040	ГОСТ Р 59985-2022
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт / (м*°К)	0,044	ГОСТ Р 59985-2022
Плотность	кг/м ³	130-160	ГОСТ EN 1602
Прочность на сжатие при 10 % относительной деформации, не менее	кПа	40	ГОСТ EN 826
Предел прочности при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, не менее	кПа	20	ГОСТ EN 1607
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м ²	1,0	ГОСТ EN 1609
Группа горючести		НГ	ГОСТ 30244

УПАКОВКА

Единичные упаковки, уложенные на палеты - единичные упаковки укладываются на палеты и обматываются стрейч пленкой.

СКЛАДИРОВАНИЕ

Плиты при хранении должны быть уложены в штабели на поддонах или подкладках. Допускается установка поддонов друг на друга в два яруса. Плиты должны храниться в сухом крытом помещении в упакованном виде. Допускается хранение изделий в упакованном виде под навесом, защищающим зону хранения от воздействия атмосферных осадков.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Геометрические размеры плит, мм**		
Длина	Ширина	Толщина
1000	600	50-150

*требуется окраска

**по согласованию возможно изготовление плит других размеров.