



GIRtech

FIREGUARD



ШАМОТНЫЕ ПЛИТЫ



GIRtech FIREGUARD – шамотные плиты, изготавливаемые из безопасных экологически чистых материалов.

В процессе производства природная глина обжигается при температуре 1500°C до стадии спекания, после чего дробится, дополняется связующими компонентами, изделия формуются и обжигаются в печи. Необходимые свойства материала достигаются за счет подбора огнеупорных глин с различным содержанием оксида алюминия и их смешивания в правильно подобранной пропорции.

Шамотные плиты можно использовать во всех частях печей и каминов: внешней оболочке, каналах и топке. Благодаря большому количеству типоразмеров шамотных плит, есть возможность построить конструкцию любой сложности.

Внешний вид:	шамотные плиты различных типоразмеров
Цвет:	бежевый, терракотовый
Состав:	огнеупорные глины, шамот
Максимальная огнеупорность:	1700°C
Температуры применения:	1350°C
Пористость:	15.6-16.8%
Механическая прочность:	31.3-41.7 Н / мм ²
Безопасность:	нетоксичны, безопасны для здоровья человека

Материал имеет сертификаты СЭС и радиационного контроля



РАЗМЕРЫ

Конструкционная плита	<i>500*100*40мм</i>	
Конструкционная плита	<i>500*200*30мм</i>	
Конструкционная плита	<i>500*200*40мм</i>	
Конструкционная плита	<i>500*250*40мм</i>	
Подовая плита	<i>280*280*50мм</i>	
Опорный камень	<i>500*100*40 (70)мм</i>	

УПАКОВКА

GIRtech FIREGUARD отгружается на поддонах с соблюдением всех мер по сохранности продукции при транспортировке.

Плиты сопровождаются фирменной этикеткой с указанием габаритов, контактов продавца

ХРАНЕНИЕ

Храните продукцию с соблюдением общепринятых норм для стройматериалов;

Продукт подвержен влиянию влаги при постоянном ее воздействии. Предпочтительно хранение в закрытом помещении;

Во время транспортировки и хранения избегайте ударных нагрузок, чтобы избежать повреждений и сколов;

При соблюдении простейших правил хранения срок хранения неограничен.



- экологичный и безопасный состав;
- способность выдерживать температуру до 1700 ° C;
- универсальный ассортимент размеров и толщин;
- показатели теплопроводности, позволяют передавать тепловую энергию постепенно;
- высокие показатели термостойкости, сохранение эксплуатационных качеств при многократном нагревании и охлаждении;
- устойчивость к воздействию агрессивной среды кислот и щелочей, которые образуются в результате прогорания топлива;
- обеспечение высокого уровня отражения теплового излучения в помещение;
- Высокий уровень механической прочности;
- разрешен уход с помощью химических средств.

Может использоваться во всех типах печей или каминов;

Может использоваться со всеми видами топлива;

Может использоваться внутри и снаружи помещения ввиду безопасности и экологичности состава;

Может использоваться в высокотемпературных печах/каминах;

Может использоваться как в качестве конструкционных элементов, так и в качестве футеровки;

Может использоваться как теплонакопительная масса;

Может использоваться в качестве пода кулинарных печей (печи для пиццы, хлебопекарские печи, мангалы, барбекю-комплексы;

Может применяться порезка и механическая обработка.

ТЕПЛОВЫЕ АГРЕГАТЫ

ТОПКИ



**КУЛИНАРНЫЕ
ПЕЧИ**



**КУЗНЕЧНЫЕ
ПЕЧИ**



КАМИНЫ



**БАРБЕКЮ-
КОМПЛЕКСЫ**



**НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ
ПЕЧИ**

