|  |  |
| --- | --- |
|  | **Общество с ограниченной ответственностью**  **ПСК «Каинский кирпичный завод»**  **632383, РФ, Новосибирская область, г. Куйбышев,**  **ул. Объездная, 12, тел. (383-62) 64-999, kkz-psk@mail.ru**  **р/с 40702810800020000227 в Куйбышевском филиал**  **АКБ «ЛАНТА-БАНК» (ЗАО),**  **к/с 30101810900000000724 БИК 045019724**  **ИНН 5452113680 КПП 545201001** |

Сравнительная характеристика

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Характеристика | Вид кирпича | |
| Золосиликатный полнотелый кирпич | Керамический полнотелый кирпич |
| Размер | 250\*120\*65мм - одинарный  250\*120\*88мм - утолщенный | 250\*120\*65мм |
| Вес | 2,6 кг – одинарный  3,5кг - утолщенный | 3,5 кг |
| Марка по прочности | М75 - М150 | М75 - М150 |
| Коэффициент теплопроводности | 0,35 Вт/(м\*°С) | 0,6 Вт/(м\*°С) |
| Плотность | 1250 кг/м3 | 2100 кг/м3 |
| Морозостойкость | F 15 – F 35 | F 15 – F 50 |
| Водопоглощение | 23% | 14% |

**Прочность**

Уникальная возможность возведения любых зданий с несущими и самонесущими ограждающими конструкциями без дополнительного утепления.

Марка по прочности на сжатие М100 – М150.

**Морозостойкость**

Марка по морозостойкости позволяет использовать кирпич при низких температурах в условиях Крайнего Севера (F 35).

**Экологичность**

Состоит из экологически чистого природного сырья и безопасен для человека.

Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, Бк/кг до 140.

**Биостойкость**

Будучи неорганическим материалом, не подвержен гниению.

**Пожароопасность**: негорюч