

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА

| № п/п | Характеристика продукции                            | Кирпич лицевой пустотелый<br>ГОСТ 530-2007  |            | Кирпич лицевой<br>пустотелый<br>с утолщенной стенкой<br>ГОСТ 530-2007 |
|-------|---|---|------------|---|
|       |   | 1NF   | 1,4NF      | 1NF   |
| 1.    | Размер, мм<br>(допуски, мм)                         | 250x120x65  | 250x120x88 | 250x120x65  |
|       |   | ±4 ±3 ±2  | ±4 ±3 ±2   | ±4 ±3 ±2  |
| 2.    | Вес (масса), кг                                     | 2,5 - 2,6   | 3,4 - 3,5  | 2,8 - 2,9   |
| 3.    | Марка по прочности                                  | M150, 175   | M150       | M150, 175   |
| 4.    | Средняя плотность, кг/м <sup>3</sup>                | 1300-1400   |            | 1450-1480   |
| 5.    | Пустотность, %                                      | 38  | 42         | 29  |
| 6.    | Форма пустот  | Прямоугольная   |            |   |
| 7.    | Количество пустот                                   | 33  |            | 18  |
| 8.    | Марка по морозостойкости                            | F 50, 75  |            |   |
| 9.    | Теплопроводность кладки (при влажности 0%), Вт/°C   | 0,39  |            | 0,41  |
| 10.   | Теплопроводность кладки (при влажности 1,4%), Вт/°C | 0,53  |            | 0,55  |
| 11.   | Водопоглощение, %                                   | 6-9   |            |   |
| 12.   | Радиационное качество                               | Удельная эффективная активность<br>естественных радионуклидов в изделиях не более 370 Бк/кг |            |   |
| 13.   | Огнестойкость                                       | Группа негорючих строительных материалов по ГОСТ 30244                                      |            |   |
| 14.   | Класс средней плотности                             | 1,4   |            | 2,0   |
| 15.   | Группа по теплотехническим характеристикам          | условно-эффективные   |            | условно-эффективные   |

| № п/п | Характеристика продукции                            | Кирпич рядовой пустотелый<br>ГОСТ 530-2007  |            | Кирпич рядовой<br>пустотелый<br>с утолщенной стенкой<br>ГОСТ 530-2007 |
|-------|---|---|------------|---|
|       |   | 1NF   | 1,4NF      | 1NF   |
| 1.    | Размер, мм<br>(допуски, мм)                         | 250x120x65  | 250x120x88 | 250x120x65  |
|       |   | ±4 ±3 ±2  | ±4 ±3 ±2   | ±4 ±3 ±2  |
| 2.    | Вес (масса), кг                                     | 2,5 - 2,6   | 3,4 - 3,5  | 2,8 - 2,9   |
| 3.    | Марка по прочности                                  | M125, 150   | M125, 150  | M125, 150   |
| 4.    | Средняя плотность, кг/м <sup>3</sup>                | 1300-1400   |            | 1450-1480   |
| 5.    | Пустотность, %                                      | 38  | 42         | 29  |
| 6.    | Форма пустот  | Прямоугольная   |            |   |
| 7.    | Количество пустот                                   | 33  |            | 18  |
| 8.    | Марка по морозостойкости                            | F 35, 50  |            |   |
| 9.    | Теплопроводность кладки (при влажности 0%), Вт/°C   | 0,39  |            | 0,41  |
| 10.   | Теплопроводность кладки (при влажности 1,4%), Вт/°C | 0,53  |            | 0,55  |
| 11.   | Водопоглощение, %                                   | 6-9   |            |   |
| 12.   | Радиационное качество                               | Удельная эффективная активность<br>естественных радионуклидов в изделиях не более 370 Бк/кг |            |   |
| 13.   | Огнестойкость                                       | Группа негорючих строительных материалов по ГОСТ 30244                                      |            |   |
| 14.   | Класс средней плотности                             | 1,4   |            | 2,0   |
| 15.   | Группа по теплотехническим характеристикам          | условно-эффективные   |            | условно-эффективные   |