



## 理化指标

### 一、 物理指标 Physical Data:

体积密度 Bulk Density

2.21—2.25 g/cm<sup>3</sup>

显气孔率 Apparent Porosity

9—12%

抗折强度 Modulus of Rupture

8—12 Mpa

热膨胀系数 Thermal Expansion Coefficient

3.0—4.5 (10<sup>-6</sup> K<sup>-1</sup>)

电阻率 Special Electrical Resistance

3.5—4.5\*10<sup>-3</sup> Ω.CM (24 ° C)

3.0—4.0\*10<sup>-3</sup> Ω.CM (800 ° C)

导热率 Thermal Conductivity

140—150 W/(m\*K) (25 ° C)

40—50 W/(m<sup>2</sup>K) (800 ° C)

二、化学指标 Chemical Analysis:

C (free C ) 37—42%

SiC (silicon carbide) 35—40%

感谢你与我们取得联系!

Thank you to get in touch with us!

公司名称: 洛阳炬星窑炉有限公司

Company Name: Luoyang Ju Xing Kiln Co., Ltd.

公司地址: 洛阳市涧西科技工业园兴业一路1号

Company Address: No. 1, Xingye Road, Jianxi Science and Technology  
Industrial Park,

Luoyang City

联系方式: 13271526781 0379-69936789

**thermo@gwdl.com**

网址(Website): www.gwdl.com [www.gwdl.com.cn](http://www.gwdl.com.cn) www.gwdl.org www.gwdl.cn