

# 性炉门及炉体膨胀缝密封用高柔韧陶瓷纤维纸

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 性炉门及炉体膨胀缝密封用高柔韧陶瓷纤维纸     |
| 公司名称 | 淄博云泰炉业科技有限公司             |
| 价格   | 26.00/公斤                 |
| 规格参数 |                          |
| 公司地址 | 山东省淄博市淄川磁村工业园            |
| 联系电话 | 0533-3070802 15965332256 |

## 产品详情

陶瓷纤维纸以硅酸铝为材质，采用湿法成型工艺制成，是一种高级轻质耐火材料，可代替市场上的石棉制品。陶瓷纤维纸的优点：为无石棉、纤维长、渣球少、容重小、强度大、弹性好、便于冲切、缠绕等施工操作，适用于高温下的隔热、保温、密封、电绝缘、吸音、过滤等。耐高温、耐化学腐蚀、耐热冲击、低导热系数、高电绝缘强度和高弹性模量等性能。应用用途：

广泛用于各种工业炉及钢水包、铸桶、浸入式水口的高温隔热材料、工业电炉的电绝缘及隔热材料，炉门及炉体膨胀缝密封材料、铸铝模型内衬、微晶玻璃与热融玻璃的脱膜、高温密封垫片、仪器设备加热装置的隔热及电绝缘材料、汽车的消声、排气管等。

特点：1、高强抗撕扯 2、高柔韧性 3、低渣球含量 4、精确的厚度 5、抗热冲击  
6、极低的导热率

|                       |          |          |          |
|-----------------------|----------|----------|----------|
| 分类温度                  | 1260     | 1260     | 1260     |
| 体积密度kg/m <sup>3</sup> | 200 ± 15 | 200 ± 15 | 200 ± 15 |
| 有机物含量 %               | 6-8      | 6-8      | 6-8      |

|                                   |       |                                      |                                      |                                |
|-----------------------------------|-------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| 平均温度下导热系数 ( w/n.k ) 体积密度128 kg/m3 | 200   | 0.075-0.085                          |                                      |                                |
|                                   | 400   | 0.115-0.121                          |                                      |                                |
|                                   | 600   | 0.165-0.175                          |                                      |                                |
| 主要化学成分 %                          | al2o3 | 45-46                                | 45-46                                | 45-46                          |
|                                   | sio2  | 51-52                                | 51-52                                | 51-52                          |
| 产品标准规格 ( mm )                     |       | 40000 × 1220 × 1<br>20000 × 1220 × 2 | 40000 × 1220 × 1<br>20000 × 1220 × 2 | 900 × 610 × 2<br>600 × 400 × 3 |