

# 定制德国肖特微晶陶瓷玻璃 真火壁炉玻璃 耐高温淡黄色微晶玻璃

产品名称	定制德国肖特微晶陶瓷玻璃 真火壁炉玻璃 耐高温淡黄色微晶玻璃
公司名称	南通振华光电有限公司
价格	50.00/片
规格参数	品牌:振华光电 型号:微晶玻璃 产地:德国
公司地址	江苏省南通市海安县曲塘镇双楼路78号
联系电话	19952635536 19952635536

## 产品详情

微晶玻璃(CRYSTOEand NEOPARIES)又称微晶玉石或陶瓷玻璃。是综合玻璃，是一种外国刚刚开发的新型的建筑材料，它的学名叫做玻璃水晶。微晶玻璃和我们常见的玻璃看起来大不相同。它具有玻璃和陶瓷的双重特性，普通玻璃内部的原子排列是没有规则的，这也是玻璃易碎的原因之一。而微晶玻璃象陶瓷一样，由晶体组成，也就是说，它的原子排列是有规律的。所以，微晶玻璃比陶瓷的亮度高，比玻璃韧性强。

由南通振华光电有限公司供应的高品质微晶玻璃(1000 )，色系有:茶色透明、深褐色，该产品具有很低的热膨胀系数及十分优越的热冲击性能，是室内热源面板的zui佳材料。

### 1、微晶玻璃的特性:

极\*佳的耐热性能很高的红外透过性能，可提供多种外形可用于多种光学方面的用途。

### 2、微晶玻璃应用

火炉、锅炉的面板、波峰焊、壁炉、烤肉机面板、烤箱配套设备。电暖炉的面板  
高能射灯及地灯的保护面板，其他:如红外烘干设备、紫外防护设备、烧烤盘、实验室及高温焊接面罩、安全玻璃、反光杯和高性能泛光照明灯的盖板、投影仪的保护盖片等。

### 3、微玻璃可供应尺寸及规格:可产规格:1950 × 1100 3.0/4.0/5.0

颜色有:浅茶色透明(表面光滑呈透明状)

标准厚度：2mm\3mm\4mm\5mm其中深褐色底面是平板，表面为颗粒纹。各规格尺寸可根据用户实际需

求生产!

#### 4、微晶玻璃加工

可依据客户实际需要切割成小片出售

倒边:保护性倒边或磨砂倒边 倒角:保护性倒角或倒圆角 热弯:圆形热弯或热弯成角度  
表面印刷

5、微晶玻璃机械性能:Densityat25 的密度 $\rho$ 2.6g/cm<sup>3</sup>

6、微晶玻璃热学性能:

热线性膨胀系数  $\alpha$  (20-700 ) (0+05) \*10<sup>-6</sup>K<sup>-1</sup>

热容:cp(20-100C)08K<sup>-1</sup> \*(KQ\*K)-1

导热系数:A(90C)16W\*(m\*k)-1

7、热稳定性(冷热冲击): T760 ;安全耐温: 1000

8、微晶玻璃同片温差性能

同片温差性能值是玻璃片中心与边沿可承受的zui大温度差异即在  $\max$  760 不会因为热应力问题而破裂!耐热冲击性能值是指玻璃片可承受zui大温度变化即在  $\max$  760 不会因为热应力问题而破裂!

9、微晶玻璃化学性能

耐水性ISO719/DIN12111 HGB1

耐酸性ISO1776/DIN12116 3

耐碱性IS0695/DIN52322 A2