

# 高清晰低雾度GTO纳米无机隔热粉体 近红外吸收型 隔热辐射

产品名称	高清晰低雾度GTO纳米无机隔热粉体 近红外吸收型 隔热辐射
公司名称	上海沪正实业有限公司
价格	3000.00/公斤
规格参数	品牌:沪正 型号:GTO-P100 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区金碧路585号5幢
联系电话	13127914555 13024160618

## 产品详情

### GTO粉体

该产品是在ATO基础上多种金属杂化改性萃取制得的超微纳米粒子，具有超凡隔热性能。特别在波长1000nm以下的近红外线区，其阻隔能力远高于ATO和ITO，而人体皮肤的热敏感的区域正是1000nm以下的近红外线区域。采用该粉体制成的隔热防红外产品，能大大提高人体的舒适感，大幅度节省能源，实现更有效的冬暖夏凉。

### 产品参数

### 产品特点

粒径小，颗粒均匀，易于分散；

强大、高效的屏蔽阻隔红外线性能，特别是在1000nm以下的近红外区；

透明性好，清晰度高，VLT 70%时，红外阻隔IRR可达99%以上；

耐候性强，性能稳定、不衰减。

### 产品用途

利于其优异的透明高隔热性能，广泛应用于隔热涂料、保暖化纤、高性能隔热窗膜等领域。

1.制成高隔热防红外分散液，生产高透明高隔热涂料、高性能隔热窗膜，起到隔热节能作用；

2.制成高隔热防红外母粒，生产高透明高隔热薄膜、板材、发热保暖纤维等。

#### 使用方法

根据实际应用和工艺，按照一定比例添加使用，或制成分散液和母粒使用。

#### 包装和存储

包装：1公斤/袋；25公斤/桶。

储存：于阴凉、干燥处。