

## 成都空心玻璃微珠厂家 保温隔热空心珠价格 减重空心玻璃微珠

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 成都空心玻璃微珠厂家 保温隔热空心珠价格 减重空心玻璃微珠   |
| 公司名称 | 河北赛纳得纳米材料科技有限公司                 |
| 价格   | 300.00/吨                        |
| 规格参数 | 品牌:赛纳得<br>产地:石家庄<br>比重:0.12-0.6 |
| 公司地址 | 河北省石家庄市新华区中华北大街298号             |
| 联系电话 | 13403113688                     |

## 产品详情

成都空心玻璃微珠厂家 保温隔热空心珠价格 减重空心玻璃微珠

空心玻璃微珠的化学成分:

组 分 : SiO<sub>2</sub> Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Na<sub>2</sub>O K<sub>2</sub>O CaO

MgO TiO<sub>2</sub>

含量% : 55~65 26~35 0.2-1 0.5~4 0.5~4 0.2~0.6 1~2 0.5~2

空心玻璃微珠的表面改性 :

空心玻璃微珠为无机物填料,与有机高聚物的相容性较差。若未经改性直接添加到聚合物中,两相之间相互作用力弱,界面结合作用小,有可能形成应力集中点,大大削弱材料性能。

空心玻璃微珠的应用：

1、在复合材料中的应用:

可填充于绝大部分热固性、热塑性树脂产品中,可改善或决定材料的性质。

2、在固体浮力材料中的应用:

保证浮力材料具有较高的耐压强度和较大的安全可靠性能。

3、在油井水泥方面的应用:

提高水泥浆的有效抗压强度。

4、在航空和宇航材料中的应用:

不燃性、隔热性、电绝缘性和化学惰性,配制成微球胶粘剂或微球密封剂。

5、在涂料中的应用:

高的填充性,添加5%(重量百分比)能使成品增多25%,6~35%涂覆面积百分比,降低单位体积成本。

#### 6、在橡胶塑料制品的应用:

作为填充剂,其填充量达40~80%,能将橡胶制品的强度提高,耐磨性增大,主要性能优于其它填料。

成都空心玻璃微珠厂家 保温隔热空心珠价格 减重空心玻璃微珠