纳米氮化硅粉

产品名称	纳米氮化硅粉
公司名称	湖州源沁新材料有限公司
价格	2000.00/千克
规格参数	
公司地址	浙江省湖州市云鸿西路1号
联系电话	0572-5135070 13250925175

产品详情

纳米氮化硅粉

TEL： 0572-5135 070 ， 132 5092 5175

型号：YQ-S31

CAS：12033-89-5

YQ-S31纳米氮化硅是一种硬度高、结构稳定、热膨胀系数小，抗氧化和抗侵蚀性能非常好的集优良热学和化学性能为一体的高级陶瓷材料。

YQ-S31纳米氮化硅主要具有以下特性：

1.高纯度 （99-99.99%,可定制）、粒径分布范围小（30-100nm，可定制）

2.粒径小、类球型颗粒且粒径均匀单一、分散性好、
烧结活性高，可广泛应用于特种陶瓷、粉末冶金等领域。

3. 含氮量高、化学成分稳定、耐分解、抗高温氧化，特别是耐高温强度大，硬度高、耐磨性好，抗热冲击、抗力冲击性好，并有自润滑效果，其在复合材料中形成细微的弥散相，从而大大地提高了复合材料的综合性能。可广泛应用于工程塑料、特种耐火材料、船舶涂料、新能源等领域。