

纳米氮化硼、超细氮化硼粉BN

产品名称	纳米氮化硼、超细氮化硼粉BN
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

纳米技术氮化硼、极细氮化硼粉BN

商品分类	型号规格	均值粒度 (nm)	纯净度 (%)	比表面 (m ² /g)	体积密度 (g/cm ³)	晶体结构
纳米	CW-BN-001	50	>99.9	43.6	0.11	六方
亚微米级	CW-BN-002	600	9.16	2.30		
生产加工订制		依据客户满意度适度调节商品纯净度及粒度分布				

主要特点

纳米技术氮化硼、极细氮化硼粉根据可变性电流量激光器电子束液相法制取，粉体设备纯净度高，粒度小，比表面大，高表层活性，分子结构具备相近高纯石墨片层构造，展现疏松，润化，易受潮（改性材料后能够摆脱受潮难题），品质轻等特性；极好的干润化工作能力，物理性质极为平稳，低线膨胀系数，高温下很好的高传热绝缘层材料；硬度4，强度贴近金钢石，耐热性和有机化学特点好于其他原材料。

主要用途

1晶体三极管的热封防潮剂和塑胶环氧树脂硫化橡胶建筑涂料等高聚物的传热绝缘层防腐剂；

2麻花钻、研磨材料、切削刀具；

3高温润滑液、脱膜剂；

4高压高频率电及低温等离子弧的导体和绝缘体、自动焊接耐热支撑架的镀层、高频率中频感应电炉的原材料、半导体材料的固相掺合料、原子反应堆的构造原材料、避免中子辐射的包装制品、雷达探测的不锈钢传递窗、雷达探测无线天线的物质和火箭发动机的构成物等。