

厂家专业生产多种等级六方氮化硼粉体 低温高温 99%98%

产品名称	厂家专业生产多种等级六方氮化硼粉体 低温高温 99%98%
公司名称	淄博晟扬新材料有限公司
价格	185.00/千克
规格参数	密度:2.29g/cm3 莫氏硬度:2 导热系数:25w/mk
公司地址	山东省淄博市张店区金晶大道96号鑫盛财富广场 B座1612室
联系电话	17663052397

产品详情

分子式: BN

分子量: 24.84

CAS No. : 10043-11-5

氮化硼材料是一种类似于石墨层状结构的纯白色陶瓷材料。氮化硼粉末具有优异的高温稳定性和润滑性能，并且是一种高导热性，高介电强度的独特材料。

物理性质：

密度：2.29g/cm3

莫氏硬度：2

导热系数：25w/mk

应用：

l 高温润滑剂；

l 金属成型的脱模剂；

l 油，防卡剂，介电油脂；

l 塑料树脂等聚合物的添加剂；

l 可以制成各种形状，在高温，高压下用作绝缘和散热元件；

l 航空航天业中的隔热材料；

l 在触媒参与下，经高温高压处理可转化为与金刚石一样坚硬的立方氮化硼（CBN）；

l 化妆品中的添加剂，无毒，顺滑，并具有特殊光泽。