

纳米氧化铝

产品名称	纳米氧化铝
公司名称	苏州优锆纳米材料有限公司
价格	190.00/kg
规格参数	
公司地址	苏州市吴江区东太湖生态旅游度假区(太湖新城) 中山北路98号-1512
联系电话	0512-63025683 15862568573

产品详情

纳米氧化铝

一；产品明细：cas#：1344-28-1

性质：纳米三氧化二铝晶相稳定、硬度高、尺寸稳定性好，可广泛应用于各种塑料、橡胶、陶瓷产品的补强增韧，特别是提高陶瓷的致密性、光洁度、冷热疲劳性、断裂韧性、抗蠕变性能和高分子材料产品的耐磨性能尤为显著。由于纳米三氧化二铝也是性能优异的远红外发射材料，作为远红外发射和保温材料被应用于化纤产品和高压钠灯中。此外， α 相氧化铝电阻率高，具有良好的绝缘性能，可应用于yga激光晶的主要配件和集成电路基板中。

二；技术指标

型 号	cm-l30	cm-l20y
外 观	白色粉末	白色粉末
晶型	α 相	γ 相

晶型	α 相	γ 相
含量 % ≥	99.99%	99.99%
粒径 nm	30-60	10-20

本公司可根据订单的需求量，调整价格。量大从优。

应用范围：

- 1、透明陶瓷：高压钠灯灯管、ep-rom窗口。
- 2、化妆品填料。
- 3、单晶、红宝石、蓝宝石、白宝石、钇铝石榴石。
- 4、高强度氧化铝陶瓷、c基板、封装材料、刀具、高纯坩埚、绕线轴、轰击靶、炉管。
- 5、精密抛光材料、玻璃制品、金属制品、半导体材料、塑料、磁带、打磨带。
- 6、涂料、橡胶、塑料耐磨增强材料、高级耐水材料。
- 7、气相沉积材料、荧光材料、特种玻璃、复合材料和树脂材料。
- 8、催化剂、催化载体、分析试剂。

用量：推荐用量为1～5%，使用者应根据不同体系经过试验决定最佳添加

苏州传铭新材料有限公司，主要从事纳米材料的生产、研发及销售，在纳米材料领域积累了丰富的行业的经验。欢迎广大客户来电来函，咨询，订购。本公司的经营理念是“质量第一，顾客至上”。
来电请致：189 1307 3561 谭志红 qq：2488713849

公司网址：www.suzhoucm.cn

