

可以加入橡胶涂料胶水的高纯度纳米氧化镁

产品名称	可以加入橡胶涂料胶水的高纯度纳米氧化镁
公司名称	深圳晶材化工有限公司
价格	80000.00/吨
规格参数	型号:mg30 产商/产地:晶材 型号/规格:mg30
公司地址	深圳龙岗区宏泰街36号
联系电话	0755-89313259 13827436268

产品详情

纳米氧化镁

【基本信息】

cas# : 1309-48-4 ; 分子式 : mgo ; 相对分子量 : 40.3

; 粒度小 , 纯度高 , 易分散 ; 优异的电绝缘性 ; 良好的抗菌效果 ; 有效提高涂料的耐高温性能。

【技术指标】

型号	外观	原生粒径 nm	比表面积m ² /g	含量%	ph	产品应用
jc-mg30	白色粉末	30-50nm	15-30	99.9	6-8	陶瓷 , 塑料 橡胶 , 涂料
jc-mg05	白色粉末	0.5-1um	5-10	99.9	6-8	陶瓷 , 塑料 橡胶 , 阻燃材料

【产品应用】

1. 涂料、塑料、橡胶等填料：纳米氧化镁由于具有高度的分散性，可作为油漆、纸张及化妆品的填料，塑料和橡胶的填充剂和补强剂以及各种电子材料的辅助材料。
2. 高性能陶瓷：高纯氧化镁具有良好的烧结性能。在不需要使用烧结助剂便可实现低温烧结，制成高致密的细晶陶瓷，可望开发为高温、高腐蚀等苛刻条件下的尖端材料。
3. 阻燃材料：纳米高纯氧化镁具有良好的阻燃作用，可与木屑、刨花一起制造质轻、隔音、绝热、耐火纤维板等耐火材料。
4. 其他：燃油添加剂、清洁剂、抗静电剂及抗腐蚀剂、电绝缘体材料、制造坩埚、熔炉、绝缘导管、电极棒材、电极薄板等。

【建议用量】

0.2%-5%，或根据客户实验结果确定。

【包装规格】

15公斤/袋。

【储存】存放在阴凉，干燥处，防潮即可。