

# 纳米氧化铝粉体 液体

产品名称	纳米氧化铝粉体 液体
公司名称	深圳晶材化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:晶材 型号:汇总
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

纳米氧化铝由于粒径细小，可用来造人造宝石、分析试剂以及纳米级催化剂和载体，用于发光材料可大大提高其发光强度，对陶瓷、橡胶增韧、要比普通氧化铝高出数倍，特别是提高陶瓷的致密性、光洁度、冷热疲劳等。纳米氧化铝主要用于yga激光晶的主要配件和集成电路基板，并用在涂料中来提高耐磨性。

型号	外观	含量 (%)	平均粒径 (nm)	晶型/表面处理	特点说明
jcl05	白色粉末	99.9	5-8nm	相	高催化，高活性
jcl20	白色粉末	99.9	20nm	相	涂料油墨陶瓷用
jcl20g	白色粉末	99.9	10-20nm		气相氧化铝
jcl30	白色粉末	99.9	30nm	相	涂料油墨陶瓷用
jcl30f	白色粉末	99.50%	30nm	相	抛光专用
jcl150	白色粉末	99.90%	200nm	相	陶瓷，油漆用
jcl150f	白色粉末	99.50%	200nm	相	抛光专用
jcl50y	白色粉末	99.90%	50nm	相	亲油型、相
jcl20y	白色粉末	99.90%	20nm	相	亲油型、相
jcl100f	白色粉末	100.00%	100nm	相	亲油型、相
jcl100g	块状或晶体状	99.999%	100nm	相	亲水型
jcl15	白色粉体	99.90%	5um	相	导热，粗抛粉
jcl30d	白色粉体	99.99%	30nm	相	电池级氧化铝
jcl150d	白色粉体	99.99%	150-200nm	相	电池级氧化铝
jcl40hw	乳白色液体	40%	30nm	相	抛光液，涂料用补强
jcl40sw	乳白色液体	40%	30nm	相	涂料，油墨用补强
jclz40	乳白色液体	35.0-40.0%			修复陶瓷，玉器专用胶

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； 9、宇航飞机机翼前缘。

建议用量：一般推荐用量为1~5%，使用者应根据不同体系经过试验决定最佳添加量。

包装：15-25kg/桶