

纳米银粉 片状银粉 超细球形银粉 导电银粉 亚微米银粉Ag

产品名称	纳米银粉 片状银粉 超细球形银粉 导电银粉 亚微米银粉Ag
公司名称	宁波贝伽尔新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	宁波贝伽尔:20-50nm 银粉:100-500nm 浙江宁波:1-2um
公司地址	浙江省余姚市凤山街道同光村（注册地址）
联系电话	17757474010

产品详情

纳米银粉 片状银粉 超细球形银粉 导电银粉 亚微米银粉Ag silver atom

海关编码：71069110

CAS: 7440-22-4

技术参数：

货号	平均粒径	纯度（%）	比表面积（m ² /g）	体积密度（g/cm ³ ）	密度（g/cm ³ ）	晶型	颜色
B-Ag-N20	20nm	99.9	41	0.3	10.5	球形	白色
B-Ag-N50	50nm	30	0.5				
B-Ag-N100	100nm	26	1				
B-Ag-N300	300nm	15	2.3				
B-Ag-N500	500nm	9	3.0				
B-Ag-W1	1um	6	5.1				
B-Ag-P1	5.0	片状	白色				
B-Ag-P2	100*2um	10	2.7				

以上为公司常规规格，如需其他规格请联系我们

产品特点：

银粉末低松比、流动性好；银粉末导电层表面平整，导电性好；高性能导电填充材料，具有良好的抗氧化性；纳米银粒子的表面效应、(liang)

子尺寸效应等，使其还具有一些特殊的用途，如表面增强拉曼应用、医学应用等。；研究发现，银粉粒

径越小，杀菌性能越强。

潜在应用领域：

1薄膜、超细纤维；

2 ABS、PC、PVC等塑料基材；

3抗菌类医药及医疗器械，抗菌塑料及橡胶制品，抗菌纺织品及服装鞋袜，抗菌涂料、陶瓷和玻璃，绿色抗菌涂料

4用做高温烧结型导电银浆和低温聚合物导电银浆；

5主要适用于高温烧结型导体浆料的导电填料，通过该系列银粉组合可实现不同目标的烧结同时也可用于催化剂、抗菌材料等特殊用途；也用于导电涂料、导电油墨、聚合物导电银浆的导电填料；是高性能导电填充材料，具有良好的抗氧化性。广泛应用于电子浆料、电子产品的导电、电磁屏蔽、抗菌杀毒。

包装储存

本品默认真空多层密封袋装，外加纸桶纸箱收货后应密封保存于干燥、阴凉的环境中，不宜长久暴露于空气中，防受潮发生团聚，影响分散性能和使用效果。