

# 复合电磁屏蔽材料 赛普林特 电磁屏蔽材料

产品名称	复合电磁屏蔽材料 赛普林特 电磁屏蔽材料
公司名称	苏州赛普林特光电材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市工业园区莲花新村5区65幢
联系电话	13951109413

## 产品详情

### 导电玻璃粉

规格 镀银导电玻璃微珠 每一种CONDUCT-O-FIL产品生产都是在一整套的质量分析仪器控制之下，以确保它们出厂之前质量参数都能够符合预先制定的性能说明。产品参数通常包括:银含量、粉体电阻率、颜色级数、表观密度、银附着力、镀银层缺陷的影响、粒径分布。

镀银实心玻璃微珠 0.01~0.001ohm-cm 镀银层具有对玻璃优异的附着力、通过美国军部对抗震动和电磁冲击的要求。化学惰性、高温稳定、不因时间和温度氧化导致镀银粒子电传导性能下降、低密度-降低重量，复合电磁屏蔽材料，提高了分散性和树脂基材的流变性。用于生产EMI硅胶垫圈、胶粘剂及油漆等产品。

### 复合导电填料

为了降低导电填料的成本，提高导电性能，常采用复合导电填料。复合导电填料按形状可分为复合粉末和复合纤维。根据芯核物质的不同，金属包敷型复合粉末可分为金属-金属(如Ag/Cu)、金属-非金属(如Cu/石墨)和金属-陶瓷(如Ag/SiO<sub>2</sub>)3种类型。此外还有金属氧化物包敷型复合粉末。复合纤维有多种，如尼龙、玻璃丝、碳纤维等镀敷金属或金属氧化物等。此类导电填料一般作为上述几种主要填料添加成分使用，对导电涂料的屏蔽性能进行微调，以灵活适应各种情况的需要。

新型电磁屏蔽材料，主要用在导电高分子材料的填充物，其中银是比较早期开发的导电填料。

### 基本信息

中文名称：新型电磁屏蔽材料

应用领域：导电高分子材料的填充物

耐温：700摄氏度

相关材料：抗静电材料

应用范围：可与各种树脂复合，如聚乙烯，电磁屏蔽材料，聚酯，尼龙，聚氯乙烯，聚丙烯，聚苯乙烯，金属电磁屏蔽材料，硅树脂，氟树脂等等。可按不同用途添加：硅酸脂，钛酸脂等偶连剂，表面活性剂，也可与其他导电填料混合在基本树脂内。

复合电磁屏蔽材料-赛普林特(在线咨询)-电磁屏蔽材料由苏州赛普林特光电材料有限公司提供。苏州赛普林特光电材料有限公司位于苏州市工业园区莲花新村5区65幢。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前赛普林特在塑料材料中享有良好的声誉。赛普林特取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。赛普林特全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。