

玻璃钢电缆支架和其他材质的相比有什么优势啊

产品名称	玻璃钢电缆支架和其他材质的相比有什么优势啊
公司名称	河北早强环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	衡水市冀州区永兴东路599号
联系电话	19831866116

产品详情

[玻璃钢电缆支架和其他材质的相比有什么优势啊](#)

1、天然绝缘：支架绝缘性能好，本身无需接地，优质树脂配以阻燃材料，耐电弧特性和耐漏电起痕指数（PTI）高。2、表面光滑：摩擦系数小，电缆无磨损擦伤损害。3、超耐腐蚀：在酸、碱、盐环境中不腐蚀、不锈蚀、不霉蛀。4、抗弯性强：不蠕变，在潮湿、高热、高寒环境中，机械强度保持95%以上，即使在长期负载下也不变形，良好的机械强度能承受更多光缆，实现更长的悬空距离。5、避免涡流：电流流经光缆过程会产生磁场，复合材料的高绝缘性避免磁场与支架形成闭合回路产生环流。

2、
6、轻质高强，重量只有钢支架的1/4，混凝土支架的1/10左右，施工简捷。便于运输；7、阻燃防火：耐热，耐寒。防火性能优，阻燃性能好，燃烧速度（一级25，烟密度小于等于500，氧指数达到29以上，可以在-40到150摄氏度范围内使用，安全可靠）。8、寿命超长：至少30年，超长寿命，经久耐用，安全环保无毒，

3、数据列表： 玻璃钢电缆支架产品参数 支架类型 性能参数标准型

4、 尺寸(MM) 250 防火等级B1级 弯曲强度 (MPa) 150
弯曲弹性模量 (MPa) 10 × 10³ 压缩强度 (MPa) 70 冲击强度 (kJ/m²) 55 吸水率 (%) < 0.2
热变形温度 () > 200 密度 (g/cm³) < 2 纤维含量 15% 绝缘电阻 1.0*10¹²

5、 二、玻璃钢光缆支架的安装方法及注意事项 安装步骤：

一套支架包括玻璃钢立柱、托臂、销子（螺栓）和高分子固定帽，安装工具为普通电钻、钻头、扳手。

1、托臂安装：根据托臂层间距要求，立柱两侧定位线上已预留有装配孔；用螺栓将托臂固定在槽型立柱上，螺栓松紧适度，螺栓和立柱之间注意必须加装垫片。

2、光缆就位和固定：将光缆摆放在支架上绑扎固定好，摆放时尽量将电缆放在托臂根部。