

# 光缆加强芯厂家frp

产品名称	光缆加强芯厂家frp
公司名称	湖北通耐复合材料科技有限公司
价格	1.29/米
规格参数	颜色:白 厂家:湖北通耐 型号:多种
公司地址	当阳市玉阳办事处和平村当枝一级公路南侧(当阳经济技术开发区金桥片区)
联系电话	13833825011 13908607188

## 产品详情

gfrp光缆加强芯（玻璃纤维）是以树脂为基体材料，玻璃纤维为增强材料，按比例混合后采用拉挤成型工艺制备的一种新型的\*\*\*工程复合材料。gfrp非金属光缆加强件克服了传统的金属光缆加强件存在的缺陷，具有优异的抗腐蚀、抗雷击、抗电磁场干扰、抗拉强度高、轻质、环保、节能等\*\*\*优点，被广泛地应用于各种光缆中。frp光缆加强芯是专门设计针对完全绝缘的光缆应用，表面光滑，具有\*\*\*的尺寸稳定性，已经实现长距离（50km）无接头，\*\*\*提高了光缆的连续生产能力。frp（玻璃纤维增强塑料）光缆加强芯作为非金属光缆的一种结构加强元件，被光缆行业广泛接受使用，它是---光缆行业普遍认同的价格和性能具佳的非金属承力芯。要生产出合格的frp,关键在于合理选用增强材料（玻璃纤维）、基材（树脂）和固化工艺。frp加强芯优点1.全部电介质使用范围广2.低延伸率/高模量3.耐腐蚀,与光缆其他材料的相容性\*\*\*,\*\*\*4.比重小,约为钢丝比重的四分之一,同等尺寸可提供大长度的盘长5.表面光洁度好,尺寸稳定,易于加工和敷设6.不会因为金属腐蚀产生有害气体导致氢损而影响光缆的传输性能7.对---不敏感,不受电磁干扰8.具有较优的强度/质量比frp光缆加强芯对---不灵敏，可避免雷击和强电磁物的干扰，适用于多雷电、多雨等气候环境。使用kfrp加强芯的光缆可紧靠电源线和电源装备安装，不会受电源线或电源装置产生的感应电流干扰。与金属芯相比，frp光缆加强芯不会产生由于金属与油膏化学反应产生的气体而影响光纤传输指标，耐腐蚀，使用\*\*\*，而且frp光缆加强芯拉伸强度更高，重量轻，比重约为钢丝的1/4，易于加工敷设。gfrp作为非金属加强件，可用于室内光缆，室外光缆，adss电力通讯光缆，fttx的光缆等等