填充增强聚丙pp 祥龙新材料

产品名称	填充增强聚丙pp 祥龙新材料
公司名称	山东祥龙新材料股份有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	山东祥龙:特塑龙 增强聚丙:填充增强 潍坊市:临朐县
公司地址	临朐县冶源镇迟家庄村（米山路1500号）
联系电话	18805368398

产品详情

PP加玻纤

，通常，PP材料的拉伸强度在20M~30MPa之间，弯曲强度在25M~50MPa之间，弯曲模量在800M~1500MPa之间。如果要想把PP用在工程结构件上，就必须使用玻璃纤维进行增强。

PP加玻纤，通过玻璃纤维增强的PP产品的机械性能能够得到成倍甚至数倍的提高。具体来说，拉伸强度达

到了6

5MPa~90M

Pa，弯曲强度达到了70

MPa~120MPa，弯曲模量达到了3000MPa~4500

MPa，这样的机械强度完全可以与ABS及增强ABS产品相媲美，并且更耐热。

PP填充改性，在PP中加入一定量的无机矿物，如滑石粉、碳酸钙、二氧化钛、云母等，可提高刚性，改善耐热性与光泽性

PP加玻纤材料，可以被用来制作冰箱、空调等制冷机器中的轴流风扇和贯流风扇。此外，它也可以用于

制造高转速洗衣机的内桶、波轮、皮带轮
以适应其对机械性能的高要求，用于电饭煲底座和提手、电子微波烤炉等对耐温要求较高的场所。