

PPS材料！本色PPS材料

产品名称	PPS材料！本色PPS材料
公司名称	深圳市富康达塑胶材料有限公司
价格	320.00/公斤
规格参数	
公司地址	广东深圳市宝安沙井
联系电话	0755-29725845 18038135967

产品详情

本色PPS材

深圳富康达塑胶材料有限公司/长期供应+++pps板/圆棒--本色/黑色/灰褐色/进口/薄片++
产地：欧洲,德国,盖尔,瑞士+++规格/大小都有 品名：PPS（聚苯硫醚）是结晶型（结晶度55%-65%）的高刚性白色粉末聚合物，耐热性高（连续使用温度达240℃）、机械强度、刚性、难燃性、耐化学药品性、电气特性、尺寸稳定性都优良的树脂，耐磨、抗蠕变性优、阻燃性优。有自熄性，达UL94V-0级。高温、高湿下仍保持良好的电性能。流动性好，易成型，成型时几乎没有缩孔凹斑。与各种无机填料有良好的亲和性。它的开发缩短了标准热塑性塑料材料（例如PA、POM、PET.....）与高级工程塑料之间的差别。PPS又名：聚苯硫醚 生产商：台湾板材：厚度（0.25~50mm）*宽1200mm*长1200mm 棒材：φ6~φ200mm*1000mm 优点：高机械强度。刚硬，杰出的低磨耗，耐冲击及抗化性比PSU及PE更佳。符合OSU标准非常好的抗化抗氧化。及抗水解性，可做重覆蒸汽煮沸。防火自熄性塑胶。很高的耐用温度，在220℃下仍可耐高腐蚀，可短暂使用至260℃。在此温度其挠曲强度和室温时的ABS相若，低收缩率，优异的尺寸及耐热安定性，生理学上使用无疑。缺点：不耐磨。延伸性低。和极性溶剂和酒精接触会变脆/断裂。加工时如含应力时亦易断裂不可用冷却油加工切削。PPS板的特性 特性：空气中最大允许工作温度非常高可在220℃持续工作，短时可达260℃，在高温环境保持高机械强度、刚度和硬度，优越的耐化学腐蚀及耐水解性能（目前尚未发现可在200℃以下溶解聚苯硫醚的溶剂，对无机酸、碱和盐类的抵抗力极强），优秀的耐磨和摩擦性，非常好的尺寸稳定性，优秀的抗高能辐射，良好的抗紫外线性能，自身具有阻燃性，优良的电绝缘性。PPS板的应用 应用：电子、电气：微型电子元件封装、线圈骨架、马达壳、继电器、微调电容器等零部件。精密仪器：电脑、计时器、复印机、温度传感器以及各种测量仪表的壳体 and 部件。机械：泵壳、泵轮、阀、风扇、流量计部件、法兰盘、万向头等。汽车：点火器、离合器、变速器、齿轮箱、轴承支架、排气系统零部件。家用电器：热风筒、卷发器、干发器、烫发器、电饭煲等的防护涂层和零部件。PPS板的规格 规格：板材：5~80mm *x620mm x 1000mm 棒材：6~100mm x 1000mm PPS板的产地 产地：欧洲,德国,盖尔,瑞士