

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料

产品名称	PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	56.00/千克
规格参数	型号:6165A7S 特性:65%玻纤矿物增强 色号:HD9050
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料 产品服务介绍

东莞市景亿塑胶有限公司是一家致力于塑料材料研发和生产的公司。我们推出的 PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料是一种具有高里程数和出色化学性能的聚酰亚胺材料，适用于高温、高压和高强度应用领域。在本文中，我们将重点介绍该产品的特性、价格和应用范围，帮助客户更好地了解该产品。

1. PPS 宝理6165A7S 的物性参数表

2. PPS 宝理6165A7S 的物理性能和化学性能

耐酸碱性 有很好的化学稳定性，耐极端的酸、碱等介质侵蚀。

耐热性 具有优异的热稳定性，能够承受高温环境，长时间在高温中使用不会发生变形、脆化等现象。

耐化学腐蚀性 对一般化学酸、碱等具有稳定性。

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料的特性

1. 低燃气毒性 该材料具有较低的燃烧产物，能够提供更高的安全性能，使它特别适用于航空、铁路和汽车工业的高性能应用中。

2. 低膨胀系数 该材料的固有低膨胀系数（在高温和潮湿环境下也保持稳定）使之非常适合需要高精度和高维稳性的高端工业用途。

3. 高强度 该材料在热和化学方面的性能卓越，能够承受高压、高温和高强度负荷，使之成为高性能气缸

垫、活塞杆、泵头、阀门、螺钉、齿轮和植入物等复杂零件的理想材料。

4. 耐化学性能强 该材料具有耐腐蚀性和耐化学性，可以承受极端的酸、碱、溶剂和其它液体介质的侵蚀，这使得它成为化工、水处理和食品加工设施中的重要材料。

5. 活性高 该材料表面具有强的极性基团，其优异的表面活性使之与多种增强剂和填料能实现良好的润湿和结合，大大提高了材料的性能。

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料的应用范围

目前，PPS 宝理6165A7S

低燃料膨胀材料已广泛应用于汽车、电力、军事、食品、医疗、石油及化工等行业。例如 飞机发动机快速阀门、供水管道、汽车燃油电子喷射器、金属加工设备、船舶螺旋桨、航天器部件、钻井平台零件等

这种高性能的工程塑料，可以为客户提供无缝性能安全保障和质量卓越的解决方案，帮助其开发出那些要求高稳定性、高精度和超耐用的复杂工业应用产品。

日本宝理PPS填充量分类：

填充 15%玻纤：1130A1，1130A6，1130A64，1130T6。

填充 15%碳纤：2115A1。

填充 30%玻纤：6345A4。

填充 30%碳纤：2130A1，7140A4。

填充 30%矿物：3130A1。

填充 40%玻纤：1140A1，1140A6，1140A61，1140A62，1140A64，1140A65，1140A66，1140A7，1140T11。

填充 45%碳\玻璃\矿物填料：7340A4。

填充 50%玻纤：1150A6。

填充 50%玻璃纤维\玻璃鳞片：1150A64。

填充 50%玻璃\矿物填料：6150T6。

填充 60%玻璃\矿物：6465A62，6165A7，6465A62，6565A7。

填充 60%玻璃\无机：6660A42。

填充 65%玻璃\无机：6165A4，6165A6。

填充 65%玻璃\矿物：6465A6，6165A7S，6565A6。

常见问题解答

1. PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料是否具有抗腐蚀性

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料具有极强的耐化学性和耐腐蚀性能，可以承受极端的酸、碱、溶剂和其它液体介质的侵蚀，因此是化工、水处理和食品加工设施中的重要材料。

2. PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料的膨胀系数是否稳定

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料的膨胀系数比较低，而且它在高温和潮湿环境下也能保持稳定。因此，它非常适合需要高精度和高维稳性的高端工业用途。

3. PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料是否含有玻璃纤维

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料含有65%的玻纤矿物增强，可提高其强度和耐热性。

总结

PPS 宝理6165A7S 低燃料膨胀材料是一种高性能聚酰亚胺材料，具有低燃气毒性、低膨胀系数、高强度和耐化学性能强等优异特性。同时，该材料的价格也比较亲民，适用于各种高端工业用途。希望本篇产品介绍能够为客户提供一些参考信息，让他们做出明智的选择。