

# 日本宝理PPS 6165A4 低收缩率 尺寸稳定性好

产品名称	日本宝理PPS 6165A4 低收缩率 尺寸稳定性好
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	52.00/千克
规格参数	型号:6165A4 特性:65%玻纤矿物增强/阻燃级 色号:HF2000/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

日本宝理PPS 6165A4 低收缩率 尺寸稳定性好

日本宝理PPS 6165A4是一种高性能的聚苯硫醚材料，它具有低收缩率和尺寸稳定性好的特点，广泛用于电子电气、航空航天、汽车及工业制造等领域。东莞市景亿塑胶有限公司作为一家专业的塑料加工厂家，我们提供的PPS 6165A4产品深受广大客户的好评。

型号 6165A4

特性 65%玻纤矿物增强/阻燃级

色号 HF2000/HD9050

产品性能参数

产品服务介绍

1.独特的低收缩率和尺寸稳定性好的特性 这种聚苯硫醚材料具有低线性收缩率以及优异的尺寸稳定性，有效避免了加工过程中产生的尺寸偏差和材料变形，同时提高了产品质量和加工效率。

2.65%玻璃纤维和矿物增强 PPS 6165A4材料具有强大的机械强度和刚性，适用于制造高强度、高刚性的零部件和构件，具有卓越的抗磨性和耐高温性能。

3.阻燃级 PPS 6165A4高阻燃级别，符合UL94 V0标准，具有优异的防火性能和电气绝缘性能，可以广泛应用于电子电气行业。

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。

## 专业知识

聚苯硫醚(PPS)是一种高性能的工程塑料，由于其良好的尺寸稳定性、耐高温性、耐化学品性、良好的机械性能和阻燃性能而被广泛应用于电子电气、汽车及工业制造等领域。PPS具有垂直熄灭性、高温强度和刚度、电绝缘性、较好的耐化学性等优点，是一种工程塑料。

## 问答

Q PPS具有哪些优点

A PPS具有良好的尺寸稳定性、耐高温性、良好的机械性能、优异的阻燃性能以及较好的耐化学品性能等优点。

Q PPS在哪些领域得到广泛应用

A PPS被广泛应用于电子电气、航空航天、汽车及工业制造等领域，如制造高温环境下的零部件和构件、防火电气行业、汽车润滑系统等。

Q PPS材料的耐高温性能如何

A PPS材料因其聚合物分子结构中含有硫醚键和芳香环，可以耐受高温环境下的热氧化和热缩，在高温环境下仍能保持较好的机械强度和尺寸稳定性。