

# 华东一级代理 DURAFIDE PPS 6165A4 增强级 聚苯硫醚

产品名称	华东一级代理 DURAFIDE PPS 6165A4 增强级 聚苯硫醚
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:日本宝理 型号:6165A4 产地:日本
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

## 产品详情

新塑语华东一级代理 DURAFIDE PPS 6165A4 增强级 聚苯硫醚

宝理塑料株式会社是在工程塑料的黎明时期，于1962年创业，是日本早期的工程塑料专业厂商。在“经营理念”中表明“力争做到贴近客户”。我们运用工程塑料，为谋求和客户一起创造特殊价值，始终站在客户的立场思考，付诸行动是我们创业以来始终不变的宝理塑料的态度。

在20世纪80年代，Kureha成功地开发出一种线型没有交联结构的聚苯硫醚。1987年，本公司和Kureha公司组成了商业联盟，开始了这种新的聚苯硫醚材料的市场拓展。线型聚苯硫醚彻底克服了交联聚苯硫醚的脆性问题，受到了好评。作为一种新型聚苯硫醚，稳步的构筑起了其稳固的市场基础。

[ 线型聚苯硫醚和交联聚苯硫醚 PPS ]

与交联聚苯硫醚相比，线型聚苯硫醚，以DURAFIDE为代表，具有以下特点。

- 1、延展性和冲击强度均较大，具有优良的强韧性。
- 2、包含的杂质离子少，可应用在需要苛刻的电学性能领域。
- 3、热稳定性极好，并且具有良好的加工性。
- 4、熔合强度高，如螺钉和压入等二次加工性能优异。
- 5、白色度比较高，能够着色。

## PPS的特性

机械强度特别高，特别是其弯曲强度值很高，具有优良的弹性恢复特性。

具有高的韧性，压缩特性以及剪切性能值。

在高温高载荷下仍有优良的耐蠕变特性，对于循环应力也显示出优良的耐疲劳特性。

伸长率和耐冲击强度大，对于以前的PPS树脂的被认为是缺点的脆性有很大的改进。

能承受260℃，10秒的电焊浴中的浸泡，足够满足电子部件的表面组装技术的要求。

离子性杂质非常少，在对于电性能要求非常苛刻的领域也有可能应用。

在高湿高温状态下的体积电阻率变化极小，介电常数几乎不随周波数和温度变化。作为电绝缘材料，它具有非常优良的特性。

熔合强度大，攻丝、压入等的二次加工特性非常优越。

日本宝理PPS《聚苯硫醚》系列销售一览表（部分型号需要定制）

分类特长 品级颜色 UL94GF增强 高韧性 1130A1HF2000/HD9050 V-0 标准, 低溢料 1130A64HD9100 V-0 特殊 高耐冲击 1130T6HD9050 V-0 (1.6mm) GF增强 高韧性 1140A1HF2000/HD9050 V-0 高强度 1140A6HF2000/HD9100 V-0 标准, 低溢料 1140A64HF2000/HD9100 V-0 低氯 1140A66HD9100/HD9001 V-0 超高流动性·低溢料 1140A7HF2000/HD9050 V-0 特殊 导电性·滑动性 2130A1HD9000 V-0 滑动性 3130A1HF2000/HD9100 V-0 高耐冲击 6150T6HF2000/HD9100 V-0 (只黑) GF/无机物增强 尺寸精度优良·标准 6165A4HF2000/HD9050 V-0 6165A6HF2000/HD9100 V-0 尺寸精度优良·低溢料 6165A7HF2000/HD9100 V-0 低燃油溶胀 6165A7SHD9050 -特殊 滑动性 6345A4HF2000/HD9050 V-0 GF/无机物增强 低翘曲·外观良好 6465A6HD9050 V-0 6465A62HF2000/HD9100 V-0 低温模具·良好树脂间粘接性 6565A6HF2000/HD9050 V-0 6565A7HD9050 V-0 特殊 导电性·滑动性 7140A4HD9000 V-0 导电性 7340A4HD9000 V-0 (3.0mm)

李S：185-5006-5082