

日本东丽 PPS A504 高强度 玻纤增强 阻燃 高刚性 照明灯具

产品名称	日本东丽 PPS A504 高强度 玻纤增强 阻燃 高刚性 照明灯具
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	5.50/千克
规格参数	PPS:特性 低的飞边 A504:黄卡编号 E41797-233536 日本 东丽:外观 黑色自然色
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

PP纤维制品主要包括单丝、扁丝、纤维三类。

PP单丝的密度小、韧性好、***性好，适用于生产绳索、渔网等。

PP扁丝拉伸强度高，适用于生产编织袋，用来替代传统的麻袋。PP编织袋具有高强度，常用于化肥、水泥、粮食、食糖、矿物粉、化工原料的包装。PP扁丝还可以生产编织布，用于帐篷、防雨布、彩条布等。

PP纤维则***用于地毯、毛毯、衣料、蚊帐、人造草坪、人造毛、尿布、滤布、无纺布和窗帘等。

Torelina A504X95

Polyphenylene Sulfide

Toray Resin Company

40% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

Torelina A504X95是一种聚苯硫醚(PPS)产品,含有的填充物为40% 玻璃纤维增强材料。它在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。主要特性为:阻燃/额定火焰。

物性信息：

基本性能号

E41797-233536

填料/增强材料

玻璃纤维增强材料, 40% 填料按重量

特性

低的飞边

外观

黑色

部件标识代码

自然色

>PPS-GF40

物理性能额定值单位制测试方法

1.66

收缩率

垂流方向 : 3.00 mm 1

0.80

流动方向 : 3.00 mm 2

0.20

吸水率 (23 ° C, 24 hr)

0.020

硬度额定值单位制测试方法

122

机械性能额定值单位制测试方法

200

拉伸应变 (断裂, 23 ° C)

1.6

弯曲模量 (23 ° C)	15500
弯曲应力 (23 ° C)	290
剪切强度 (23 ° C)	75.0
摩擦系数 3	0.25
泰伯耐磨性 (1000 Cycles)	50.0
简支梁无缺口冲击强度 (测试方法)	11
简支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	45
热变形温度 (测试方法)	260
熔融温度	278
线形热膨胀系数	
流动	2.3E-5
横向	3.1E-5