

PPO/PA日本旭化成A0210

产品名称	PPO/PA日本旭化成A0210
公司名称	上海牵献塑化有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1幢
联系电话	吴经理17317157608 18721215148

产品详情

PPO/PA日本旭化成A0210

PPO/PA日本旭化成A0210是一种由日本旭化成公司生产的高性能材料，它是由聚苯醚（PPO）和聚酰胺（PA）共混制成的。PPO/PA材料具有优异的物理、化学和机械性能，广泛应用于汽车、电子、机械和航空航天领域。

相比于单一材料，PPO/PA材料具有更好的特性，例如高温稳定性、低水吸收、气密性、抗化学腐蚀性以及机械性能等。此外，PPO/PA材料还具有较低的比重和良好的加工性能，可以通过注射成型、挤出成型和压缩成型等多种工艺加工。

在汽车领域，PPO/PA材料被广泛应用于发动机舱、底盘、传动系统、电子装置和车身结构等部位。它可以提供较高的温度耐受性和优异的机械性能，满足汽车工业对轻量化和安全性能的需求。在电子领域，PPO/PA材料可以制成高强度、高温耐受、耐化学腐蚀的电路板和连接器等部件。

密度	1.25 g/cm
热膨胀系数	7.0×10^{-5}
拉伸模量	2400 MPa
熔点	275

PPO/PA日本旭化成A0210是一种高性能复合材料，它具有多种优良特性和广泛的应用领域。随着新能源汽车和智能电子的快速发展，PPO/PA材料将继续拥有广阔的市场前景。