

日本旭化成 PPO 100V 阻燃 注塑 工业应用塑胶

产品名称	日本旭化成 PPO 100V 阻燃 注塑 工业应用塑胶
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PPO（聚苯醚）日本旭化成100V是一种高性能的工程塑料，它集中了多种优良特性于一身，因此在多个领域都有广泛的应用。

首先，PPO日本旭化成100V具有zhuoyue的耐热性。它的玻璃化温度高达211度，熔点为268度，即使在高温环境下也能保持稳定的性能。这种特性使得它特别适合用于制造在高温条件下工作的部件或设备。

其次，该材料的电绝缘性能也非常出色。它的介电常数和介电损耗较小，几乎不受温度和湿度的影响，因此被广泛应用于电气和电子领域。无论是制造电线电缆、电气连接器还是其他电子元件，PPO日本旭化成100V都能提供可靠的性能保障。

此外，PPO日本旭化成100V还具有优良的机械性能。它具有较高的拉伸强度和抗冲强度，能够承受较大的机械应力和冲击。这使得它成为制造汽车部件、工业机械零件等高强度应用领域的理想选择。

同时，该材料还表现出良好的耐磨性和耐污染性。即使在长时间使用或暴露在恶劣环境下，也能保持其原有的性能和外观。

值得一提的是，PPO日本旭化成100V还具有自熄性，这有助于提升产品的安全性。同时，它的阻燃性能良好，符合防火要求较高的应用场景的需求。

在应用中，PPO日本旭化成100V可以通过注射成型进行加工，并广泛应用于汽车、电子电器、航空航天等领域。无论是用于制造汽车发动机部件、电气设备的绝缘材料还是航空航天领域的结构件，它都能发挥出色的性能。