

高刚性PPO 日本旭化成 X331V 阻燃级

产品名称	高刚性PPO 日本旭化成 X331V 阻燃级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	26.80/件
规格参数	旭化成:高刚性 阻燃级 X331V:10%填充物 低翘曲 耐化学 日本:电动工具 体育器材
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

高刚性PPO 日本旭化成 X331V 阻燃级

此款PPO材料由日本旭化成公司推出，具有高刚性、阻燃级、低翘曲、耐化学等特性。其中X331V还添加了10%的填充物，使得材料性能更为出色。它常用于电动工具及体育器材等领域。

作为旭化成公司的优异产品，该PPO材料具有很高的刚度和强度，能够承受较大的压力和冲击力。同时，它还具有良好的阻燃性能，可以有效减少火灾的发生。此外，X331V型号还添加了适量的填充物，不仅可以提升材料的强度，还可以减少翘曲的问题。

此外，该PPO材料还具有耐化学性能，能够承受各种酸、碱、溶剂等化学品的侵蚀。这使得它在一些耐腐蚀要求较高的场合得到了广泛应用。

在电动工具领域，该PPO材料通常用于制造电动机、齿轮、电池盒等零部件。因为它具有很高的强度和刚度，可以保证电动工具的稳定性和耐用性。

而在体育器材领域，它则常用于制造打击类的器械，如球拍、高尔夫球杆等。因为它可以提供足够的强度和刚度，同时又有较低的翘曲率，使得器材使用更加舒适、稳定。

价格方面，该PPO材料的价格大约在26.8元/件左右，相对较高。但是由于它具有很高的性能和稳定性，因此在一些高端的领域得到了广泛的应用。

产品说明：

Modified PPE10% Filler reinforced Flame retardant V-1Stiffness High, Warpage Low

机械性能测试条件	测试方法	测试结果单位
拉伸应力		ISO 527-2
弯曲模量		ISO 178
弯曲强度		ISO 178
热性能测试条件		UL 94
阻燃等级		
基本性能测试条件		ISO 1183
密度		
收缩率		ASTM D-955
吸水率		ISO 62

