

POM共聚 日本三菱 Lupital FG2025 25%玻璃纤维 防火阻燃等级HB

产品名称	POM共聚 日本三菱 Lupital FG2025 25%玻璃纤维 防火阻燃等级HB
公司名称	深圳市福禄克科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本三菱:POM共聚 FG2025:25%玻璃纤维, 防火阻燃等级HB
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区张屋新村十三巷1号1403-7 (注册地址)
联系电话	15814619446 15814619446

产品详情

POM共聚是一种高性能材料，由于其优异的力学特性、耐化学性能和尺寸稳定性，被广泛应用于汽车、电子、医疗、机械和食品包装等领域。其中，日本三菱的Lupital FG2025型号是一种POM共聚材料，它具有25%的玻璃纤维增强，可提供更高的强度和刚度，并通过防火阻燃等级HB的测试，表明该材料具有防火阻燃的特性。25%玻璃纤维的增强使得POM共聚材料更具有优异的力学性能，如更高的拉伸强度、耐磨性、疲劳寿命和刚度等，尤其在温度和湿度变化较大的环境下也能保持较高的尺寸稳定性。此外，25%玻璃纤维的增强还能提高POM共聚材料的耐化学性能，使其更具有抗酸碱、油脂和溶剂等性能，这使得Lupital FG2025型号更加适合在复杂的工作环境中应用。防火阻燃等级HB的测试结果表明，Lupital FG2025型号具有很好的阻燃特性。该等级意味着它是一种耐火材料，能够在一定程度上抵御火灾蔓延。这是因为Lupital FG2025型号中加入了抑制燃烧的添加剂，当它遇到明火时，它会释放出大量的水分来吸收热量，从而抑制火焰的蔓延，防止火势进一步扩大。综上所述，Lupital FG2025型号是一种性能优异的POM共聚材料。它兼具较高的力学性能、耐化学性能和防火阻燃特性，适用范围广泛。在电子、汽车、机械和食品包装等领域都有着广泛的应用。