

PPE 日本旭化成 540Z BK 阻燃级 耐高温 家电汽车 内部零件

产品名称	PPE 日本旭化成 540Z BK 阻燃级 耐高温 家电汽车 内部零件
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

PPE日本旭化成540Z BK是一种高性能的聚苯醚（PPE）材料，由日本zhiming化工企业旭化成生产。这种材料结合了聚苯醚的优异性能与旭化成独特的生产工艺，展现出出色的物理和化学特性。

在物理性能方面，540Z BK具有优异的耐高温性能和尺寸稳定性，即使在高温环境下也能保持良好的稳定性，不易发生变形或漏电等问题。此外，其阻燃性能也非常出色，能有效抑制火焰的蔓延，提高产品的安全性能。

在化学性能方面，540Z BK显示出良好的耐介质性和耐光性，对酸、碱和洗涤剂等基本不受腐蚀。然而，其耐光性相对较差，长时间在阳光或荧光灯下使用可能会产生变色。

由于这些优异的性能，540Z BK在多个领域有着广泛的应用。在电子电器行业，由于其出色的阻燃性能和高温稳定性，它常被用于制造外壳、插座等部件。在汽车行业中，其优良的机械强度和耐高温性能使其成为汽车零部件的理想选择，如座椅支架、仪表盘等。此外，它还可以作为建筑材料使用，如电线管道、电力设备支架等，提高建筑物的安全性。

总的来说，PPE日本旭化成540Z BK是一种高性能、多功能的工程塑料，其独特的性能使其在多个领域具有广泛的应用前景。然而，在使用过程中也需要注意其耐光性较差的缺点，并采取相应的防护措施。