

阻燃黑色PPO 日本旭化成 300V BK 高强度 耐高温 注塑级塑胶原料

产品名称	阻燃黑色PPO 日本旭化成 300V BK 高强度 耐高温 注塑级塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	12.80/KG
规格参数	PPO:高强度 耐高温 注塑级 注塑级:300V BK 日本:日本旭化成
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

PPO: (聚苯醚) 原料物性描述:

聚苯醚(PPO / PPE)是一种耐较高温度的热性工程塑料,具有优良的耐酸、耐碱、耐化学试剂聚苯醚化学名称为聚2,6-二甲基-1,4-苯醚,简称PPO (Polyphenylene Oxide) 或PPE(Polyphethylene ether)。又称为聚亚苯基氧化物或聚苯撑醚,是一类耐高温的热塑性树脂。市场上通用的主要为改性的聚苯醚 (Modified Polyphenylene Oxide), 简称MPPO, 或者MPPE (Modified Polyphethylene ether)。特性: PPO、PPE是综合性能优良的热塑性工程塑料,突出的是电绝缘性和耐水性优异,尺寸稳定性好。结构为玻璃化温度约210 , 熔融温度257 , 密度0.96 ~ 1.06克 / 厘米3。实用聚苯醚的分子量为2 ~ 5万, 结晶度约50%。突出优点是高度耐水和耐蒸汽性。在132 的高压蒸汽容器内处理200次, 抗拉和抗冲击强度没有显著变化

1. 介电性能居工程塑料之首
2. 良好的机械性能及热性
3. 优异的耐水性
4. 阻燃性良好, 具有自熄性
5. 收缩率低, 尺寸稳定性好; , 密度小。
6. 耐介质性和耐光性产地: 美国GE, 日本旭化成

