

现货PPE 240Z-1XZ1202 日本旭化成 品质保证

产品名称	现货PPE 240Z-1XZ1202 日本旭化成 品质保证
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PPE塑胶原料 规格:25KG/包 产地:日本旭化成 原装进口
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

现货PPE 240Z-1XZ1202 旭化成PPO供货商

因PPE 240Z-1XZ1202加工成型技术较复杂,不成熟的成型技术会使产品性能降低,应用受到限制,或成型后达不到制品要求,因此本公司专门安排了数名化学工程师为顾客解决加工成型中的技术难题!本公司主要经营进口类塑胶原料,另本公司出售PPE 240Z-1XZ1202以外的其它型号,PPE 240Z-1XZ1202、PPE 1951B、PPE 1950J、PPE 100Z-A1A3313、PPE 100Z、PPE 100Z-A1A3313、PPE 1950J、PPE 1951B、PPE 240Z-1XZ1202、PPE 300V、PPE 340V、PPE 340Z、PPE 440Z.我们直接从厂家提货,属一级总代理级有限公司,货源稳定,品种齐全.价格优惠.

PPE 240Z-1XZ1202--性能:纯PPE树脂不透明或琥珀色半透明状颗粒。综合性能良好。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。PPE是非结晶性料,在通常的温度范围,分子运动少,主链中无大的*性基团,偶*矩不发生分*,耐水解性非常好,在热水中长期浸泡其物理性能下降很小。密度较小为0.96-1.06,低收缩率,长期负荷下,具有优良的尺寸稳定性,无毒。线膨胀系数在塑料中较低,与金属接近,适于内置金属嵌件一起加工。电绝缘性好,PPE树脂分子结构中无强*性基团,电性能稳定,介电常数和介电损耗是工程塑料中较小的品种之一,几乎不受温度,湿度的影响。体积电阻率达到10¹⁶,是工程塑料中较高的,可用于低、中、高频电场领域。PPE有较高的耐热性,玻璃化温度210 ,熔点260 ,分解温度350 以上。PPE合金中PPE含量越高其耐热性越好,热变形温度可达190 。PPE树脂成型温度为280-330 ,改性聚苯醚MPPE的成型温度为260-285 。MPPE的耐热温度比PPE树脂稍低一些,但**聚碳酸酯PC,聚酰胺PA及ABS,与酚醛树脂接近。PPE的耐寒性很好,脆化温度达零下-171 ,长期使用的较低温度为零下-127 。

PPE 240Z-1XZ1202--加工成型:PPO可通过注塑、挤出等工艺加工成各种制品:柱塞式或螺杆式注塑机都能加工PPE。一般采用螺杆式注塑机,要求长径比大于15:1,压缩比1.7-4.0—(一般采用2.5~3.5)。PPE能在挤出机上加工成管、片、棒、块等。采用排气式、长径比大的挤出机*好,螺杆长径比为24:1,压缩比为2.5~3.5,渐变式,等距不等深,计量段有适当的深度。应有较长的口模平直部分,挤出牵引时应

考虑其物料凝结温度较高的特点。10%~18%PPE的苯溶液浸泡溶液的玻璃布，可按热固性塑料的层压工艺条件进行压制。玻璃化布含胶量控制在 $35\% \pm 5\%$ ，烘干温度为70-110。模压工艺：模温升至250 时保持温度5min，压力为6MPa，连续升温至300，保温1h，然后自然冷却至180，通冷水冷却至室温，脱模。另外，PPE还可以薄膜成型和二次加工。