

# Ryton R-4-240NA PPS材料

产品名称	Ryton R-4-240NA PPS材料
公司名称	东莞市辉众塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场壹期新一栋4号（注册地址）
联系电话	86-0769-82863609 13268638988

## 产品详情

Ryton R-4-240NA 普遍级PPS材料

Ryton 与其他聚苯硫醚化合物相比，R-4-240NA和R-4-240BL 40%玻璃纤维增强聚苯硫醚化合物提供增强的机械强度和韧性。

PPS Ryton美国苏威介绍:

Ryton聚对苯硫醚(PPS)是由硫原子和亚苯基环以对位替换模式形成的聚合物。其分子结构中含有高度稳定的化学键，使其对热降解和化学反应均具有很高的分子稳定性。同时，该聚合物的分子结构也易于形成一个具有热稳定性的晶体点阵，因此，PPS 是一种结晶熔点高达 285 ° C(545 ° F)左右的半晶状聚合物。由于其分子结构所呈现的特点，PPS 在燃烧中往往会形成炭质残渣，使材料具有与生俱来的阻燃性能。尚未发现 PPS在低于 200 ° C(392 ° F)左右的温度下，溶于任何溶剂。

PPS Ryton 适用于耐高温耐化学涂料、喷涂、静电喷涂、植绒或流化床应用的 PPS 粉末美国苏威材料特性介绍:

Ryton PPS

(聚苯硫醚)具有固有的、热稳定性、尺寸稳定性、耐化学性和阻燃性，以及的机械和电气性能。Ryton PPS 注塑配混料还具有优良的加工特性，适用于要求严格的应用。

热稳定性:可长期耐受高达 200 ° C(392 ° F)的温度，短期\*则可耐受 260 ° C(500 ° F)

尺寸稳定性:即使是复杂形状部件的成型也可达到非常严格的公差，并且即使在高温和恶劣化学环境中也可保持尺寸稳定性。