

优势供应PPA杜邦50G35HSLR

产品名称	优势供应PPA杜邦50G35HSLR
公司名称	河北小福进出口贸易有限公司
价格	51.00/千克
规格参数	
公司地址	河北省沧州市黄骅市开发区模具城（注册地址）
联系电话	18713090326

产品详情

PPA杜邦50G35HSLR

聚邻苯二甲酰胺，在高温高湿状态下，PPA的抗拉强度比尼龙6高20%，比尼龙66更高；PPA材料的弯曲模量比尼龙高20%，硬度更大，能抗长时间的拉伸蠕变；且PPA的耐汽油、耐油脂和冷却剂的能力也比PA强；一种耐高温尼龙，这种材料可以耐200 的持续高温，并且还能保持良好的尺寸稳定性。

聚邻苯二甲酰胺（简称PPA）树脂是以对苯二甲酸或邻苯二甲酸为原料的半芳香族聚酰胺。既有半结晶态的，也有非结晶态的，其玻璃化温度在255 ° F左右。非结晶态的PPA主要用于要求阻隔性能的场所；半结晶态的PPA树脂主要用于注塑加工，也用于其它熔融加工工艺。下文主要介绍后者——半结晶态PPA树脂，特别注明的除外。半结晶态PPAS的熔点约为590 ° F，以不透明矩形切片的形式供应。(1)瑞士EMS：EX3915、D-1500A、FE4581、GV-5H、XE3769、4133、6133、6133L、1550

(2)美国杜邦:HTN51G15HSL、HTN51G25HSL、HTN51G35HSL、HTN51G45HSL、HTN52G35HSL、HTN52G45HSL、HTN8200、HTNFR51G35L、HTNFR52G15BL、HTNFR52G20LX、HTNFR52G35BL、HTNFR52G35B、HTNFR50G25HSL

(3)阿莫科:AT-QK1116HS、AS-QK1933HS、AS-4133HS、AS-QK1145HS、AFA-4133主要特性: PPA塑料可采用热油或热水的标准注塑成型技术进行加工。可机加工成不同的形状以进行原型评估。还可以在制

造后进行大部分的后加工操作，例如超声焊接、两次注塑、粘着剂粘合、激光打标，以及热铆接、车螺纹和机加工。 PPA 塑料具有明显的低吸水性、高出50 ° C 的连续使用温度以及超出25%的强度和硬度。此外，它还可以电镀，并具有优越的耐化学性、抗蠕变性及耐疲劳性。 PPA塑料的强度、韧度和硬度，以及其良好的耐热性、耐化学性及抗开裂能力， AMODEL 塑料还具有优越的表面光泽性。可以对其进行着色而避免了表面喷漆，从而有助于降低表面划痕和刮痕的明显程度。主要应用 汽车部件，包括燃油、空调、传动及发动机系统，可减轻重量、降低成本并提供长时间的使用寿命。 芯片组和插座、杯体焊接支座； 用于耐磨要求极高的场合，例如无润滑轴承、密封、轴承隔离环和往复式压缩机零件； 连接器、控制器、传感器、马达及其它关键电子部件 片状电容器、开关及微型喇叭、制作高密度的印刷电路板连接器