

ppa美国杜邦华东总代理商ppa材料

产品名称	ppa美国杜邦华东总代理商ppa材料
公司名称	上海盈伟工程塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国杜邦代理商 型号:FR52G30BL 产地:美国
公司地址	上海奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	13764188830 13764188830

产品详情

ppa美国杜邦华东总代理商ppa材料，本公司长期代理美国杜邦PPA塑胶原料，代理商优势：价格合理，原厂原包，货源稳定

美国杜邦PPA代理型号如下：

PPA系列PPA HTN431-L2G耐候

PPA系列PPA HTN501高性能聚酰胺树脂

PPA系列PPA HTN502用于电子电器

PPA系列PPA HTN51G15HSL用于家用电器

PPA系列 HTN51G31SHBLR用于建筑行业

PPA系列PPA HTN51G35EF

PPA系列PPA HTN51G35HSL

PPA系列PPA TN51G35HSL BK803

PPA系列TN51G35HSLR BK420

PPA系列TN51G451HSL

PPA系列TN51G45HSL

PPA系列TN51G50HSL

了解更多型号请来电咨询

美国杜邦 PPA优点

- 1 优异的耐高温性能
- 2 高温下仍具有高刚性，高强度
- 3 优异的尺寸精度及稳定性和低翘曲性
- 4 良好的耐化学性
- 5 物性受吸水率极小
- 6 良好的表面质量，易成型

应用范围。这些性能和优良的耐化学性一起，使PPA成为汽车工业许多用途的候选者。趋向更好的空由于PPA树脂的杰出的物理、热和电性能，尤其是适中的成本，使它有广阔的气动力学车身设计连同更高性能的马达，将提高发动机箱的温度，使传统的热塑塑料显得不尽适用。这些新的要求使PPA成为制作下述部件的候选材料之一：汽车前灯反光器、轴承座、皮带轮、传感器壳体、燃料管线元件和电气元件。

电气元件的发展方向是小型化和高温绝缘，如红外绝缘和汽相绝缘，这需要PPA的优越性能。阻燃级PPA具有优良的电性能、很高的HDT值、高的高温弯曲模量、能以小的溢料加工成形的薄壁部件，因此适合于制作开关设备。连接件、电刷座和马达托架。

矿物填料级PPA用于反光表面和镀金属方面的用途，包括汽车前灯、装饰用管件和硬件。未经增强的冲击改性级PPA有极好的均衡机械性、高温性能。超常的韧性且这些性能受湿度的影响极小，其用途包括油田部件、品、体育用品、风扇叶轮和齿轮及个人安全用品

PPA的物理性能及应用

PPA (Polyphthalamide) 聚邻苯二甲酰胺，polyphosphoricacid的缩写，即多聚磷酸。PPA强度、韧度和硬度优越，拥有良好的耐热性，耐化学性及抗开裂能力。在高温高湿状态下，PPA强度、韧度和硬度优越，拥有良好的耐热性，耐化学性及抗开裂能力。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の場合；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。

半结晶态PPA树脂，特别注明的除外。半结晶态PPA的熔点约为590 ° F，以不透明矩形切片的形式供应。

由于PPA树脂的杰出的物理、热和电性能，尤其是适中的成本，使它有广阔的应用范围。这些性能和优良的耐化学性一起，使PPA成为汽车工业许多用途的候选者。趋向更好的空气动力学车身设计连同更高

性能的马达，将提高发动机箱的温度，使传统的热塑塑料显得不尽适用。这些新的要求使PPA成为制作下述部件的候选材料之一：汽车前灯反光器、轴承座、皮带轮、传感器壳体、燃料管线元件和电气元件。