

PA66美国杜邦 HTN51G35HSL BK083 耐候级

产品名称	PA66美国杜邦 HTN51G35HSL BK083 耐候级
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	美国杜邦:原厂供应商 型号:HTN51G35HSL BK083 性能:耐候级尼龙66
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

产品详情

PPA (Polyphthalamide) 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间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。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。

PPA (Polyphthalamide) 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

通用塑胶：ABS、PP、PE、HIPS、GPPS、PVC、EVA PCTG AS ASA petg SBS等；工程塑料：PMMA、PC/ABS、PC、PA6、PA66、PA46、PA4T、PA6T、PA/ABS、PA/PPE、POM、PBT、PC/PBTPC/PET PA12 PPS等；高温塑胶：PPA、PA46、PA6T、PA9T、LCP等；特种工程塑料：PPS、COC、COP、IXEF、PTF E、PFA、ETFE、FEP、PVDF、PEI、PEEK、PI、PPA、PES、PSU、PPSU、PSF、PUR、PA12、PA11等；热塑性弹性体：TPE、TPEE、TPV、TPR、SBS、SEBS、TPU等；原料可提供：MSDS、COC、UL黄卡、报告、物性表、材质证明及物质安全资料表、增值税等。

PPA 美国杜邦特性:

尼龙作为大用量的工程塑料，***用于机械、汽车、电器、纺织器材、化工设备、航空、冶金等领域。成为各行业中不可缺少的结构材料，其主要特点如下：

1. 优良的力学性能。尼龙的机械强度高，韧性好。
2. 自润性、***性好。尼龙具有很好的自润性，摩擦系数小，从而，作为传动部件其使用寿命长。
3. 优良的耐热性。如尼龙46等高结晶性尼龙的热变形温度很高，可在150 下长期期使用。PA66经过玻璃纤维增强以后，其热变形温度达到250 以上。
4. ***的电绝缘性能。尼龙的体积电阻很高，耐击穿电压高，是优良的电气、电器绝缘材料。
5. 优良的耐气候性。
6. 吸水性。尼龙吸水性大，饱和水可达到3%以上。在一定程度影响制件的尺寸稳定性。