PA46 黑色加纤30 聚己二酸丁二胺 耐高温耐酸碱

产品名称	PA46 黑色加纤30 聚己二酸丁二胺 耐高温耐酸碱
公司名称	东莞市海蓝新材料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇柏兴二路18号6栋108室（注册地址）
联系电话	13829276263

产品详情

PA46(是一种。荷兰皇家DSM（帝斯曼）工程塑料在世界上最早成功地确立了工业上生产PA46的方法，商品名称Stanyl,并在全球推广的耐热及耐磨型的聚酰胺46品牌号。PA46工程塑料是由丁二胺和己二酸缩聚而成的脂肪族聚酰胺，虽然有尼龙66相似的分子结构，但Stanyl PA46的每个给定长度的链上的酰胺组数更多，链结构更对称；而高度对称的链结构致使其结晶度高（约为70%），而且结晶速度快，因而熔点更高（295°C），热变形温度也高，而长期使用温度(CUT 5000hours)可达163°C。这些特性使Stanyl PA46比其它工程塑料如PA6、PA66、PPA和聚酯在耐热、高温下的机械强度、耐磨等方面具有技术优势，并且成型周期短，加工更经济。应用

电气及电子应用：SMD元件，接插件，断路器，绕线元件，电动马达部件和电器元件；机载部件应用：齿轮、轴承和轴承罩汽车应用：传感器和连接器，如：马达控制系统、进气设备、电缆紧固件，交流发电机和起动机部件；以及排气控制和辅助供气系统的泵壳。