

广东总批发经销PA46 46HF4130报价

产品名称	广东总批发经销PA46 46HF4130报价
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	52.50/千克
规格参数	荷兰DSM:PA46 46HF4130:总批发经销
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷 2号101
联系电话	13532886152

产品详情

总批发经销PA46 46HF4130荷兰DSM

简介

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世界级领先的聚酰胺46品牌号。

性能特点

A：具有易加工性和卓越的流动性能。

B：具有卓越的抗拉强度、良好的绝热性能。

C：阻燃、可电镀、经热稳处理的、耐热的。

D：高刚度保持性能，同时表现出良好的高温抗蠕变性。

E：刚度和蠕变模量由于相同玻璃增强程度的PPS、PEI和PES。

F：它可以用于薄壁部分达到0.1毫米的零件而没有飞边。

E：PA46塑料是一种多用途、玻璃增强、符合UL VO规定的的阻燃型UL级材料。

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℃），热变形温度也高，而长期使用温度(CUT 5000hours)可达163℃。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。

Stanyl高性能聚酰胺46在汽车和电子应用领域具有无以比拟的性能和价值，可提供高温条件下的优异机械性能、卓越的耐磨性和低摩擦以及优异的流动性，使得加工处理更为方便，特殊设计更为灵活。Stanyl的性能超越了PPA、PA6T、PA9T，同时在需要高温的工作条件下通常优于PPS和LCP材料。