

高流动 PA66 法国罗地亚 2710ST 工业部件

产品名称	高流动 PA66 法国罗地亚 2710ST 工业部件
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	25.00/kg
规格参数	品牌:法国罗地亚 型号:2710ST 产地:法国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

PA66 2710ST BLACK 法国罗地亚 耐冲击 体育用品 应用

尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66，占主导地位，尼龙6为聚己内酰胺，而尼龙66为聚己二酸己二胺，尼龙66比尼龙6要硬12%；其次是尼龙11，尼龙12，尼龙610，尼龙612，另外还有尼龙1010、尼龙46、尼龙7、尼龙9、尼龙13，新品种有尼龙6I、尼龙9T和特殊尼龙MXD6（阻隔性树脂）等，尼龙的改性品种数量繁多，如增强尼龙、单体浇铸尼龙（MC尼龙）、反应注射成型(RIM)尼龙、芳香族尼龙、透明尼龙、高抗冲（超韧）尼龙、电镀尼龙、导电尼龙、阻燃尼龙，尼龙与其他聚合物共混物和合金等，满足不同特殊要求，用作金属，木材等传统材料代用品。

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划性，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，饱和吸水可达到3%以上。在一定程度影响制件的尺寸稳定性。

应用

高温电气插座零件、电气零件、齿轮、轴承、滚子、弹簧支架、滑轮、螺栓、叶轮、风扇叶片、螺旋桨、高压封口垫片、阀座、输油管、储油容器、绳索、扎带、传动皮带、砂轮粘合剂、电池箱、绝缘电气零件、线芯、抽丝等

PA66 TECHNYL 2710ST BLACK 可提供COA、COC,ROHS.MSDS.UL黄卡等等资料，价格，！

Physical Properties	Metric	English	Comments
Density			1.08 g/cc
Electrical Resistivity			1.00e+12 ohm-cm
Surface Resistance			1.00e+12 ohm
Dielectric Constant			4.0
Dielectric Strength			16.0 kV/mm
Dissipation Factor			0.060

我司供应其它品牌原料:

通用型塑胶原料种类如下：

ABS ABS高胶粉 ADPOLY AS(SAN) CA CAB EAA EVA GPPS HDPE HIPS LDPE LLDPE MBS MDPE MS MVLDPPE(茂金属) PP PVC ULDPE

工程塑胶原料种类如下：

PA（尼龙）类：包括PA6 PA66 PA12 PA11 PA612 PA610 PA46

高耐高温材料：LCP PEEK PEI PPA PTFE PVDF

合金类：PA ABS PC ABS PA PTFE POM PTFE PC/TPFE PBT/ABS PBT/ASA PBT/F/PTFE PBT/PC PBT/PET

高刚性材料类：POM 以有 POM加各种填充合金

热塑弹性体：BR EMA CPE OBCs POE PBE POP SBR SBS SEBS SURLYN SIS SSBP TPE TPEE TPO TPR TPSIV
TPU TPV TPX