德国 巴斯夫 抗溶剂 PA66 Miramid S3C 耐油脂性,耐燃油性,工程配件应用料

产品名称	德国 巴斯夫 抗溶剂 PA66 Miramid S3C 耐油脂性,耐燃油性,工程配件应用料
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	德国巴斯夫:PA66 S3C:油脂性,耐燃油性 德国:巴斯夫
公司地址	深圳市龙华区大浪街道高峰社区长燊大厦3层
联系电话	1326-5555881 13265555881

产品详情

Miramid S3C

Polyamide 66

BASF Leuna GmbH

产品说明：

Miramid S3C是一种聚酰胺66（尼龙66）材料,。 该产品在欧洲有供货,加工方式为:注射成型。Miramid S3C的主要特性有:

耐化学品

脱模剂

优良的脱模剂

典型应用领域包括:

工程/工业配件

电气/电子应用

汽车行业

物性信息：

基本信息	
添加剂	脱模
特性	抗溶剂性
	良好的流动性
	耐燃油性
	耐油性能
	耐油脂性能
	脱模性能良好
用途	插头
	工程配件
	连接器
形式	颗粒
加工方法	注射成型
多点数据	Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)
	Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)
物理性能	干燥调节后的单位制测试方法
密度	1130
吸水率	
饱和	8.0
平衡	2.5
粘数	145
机械性能	干燥调节后的单位制测试方法
拉伸模量	3000

拉伸应力 (屈服)	80.0
拉伸应变 (屈服)	5.0
标称拉伸断裂应变	20
弯曲模量	2500

冲击强度 干燥调节后的单位制测试方法

-30 ° C	3.00
23 ° C	5.00

简支梁冲击强度

-30 ° C	无断裂
23 ° C	无断裂

热性能 温度调节后的单位制测试方法

0.45 MPa	200
1.8 MPa	70.0

溶融温度（DSC）	260
体积电阻率（经调节后的单位制测试方法）	1.0E+13
介电常数 (1 MHz)	3.40
耗散因数 (1 MHz)	0.025
漏电起痕指数	600
加工（熔体）温度	280 到 300
模具温度	70.0 到 80.0

聚酰胺纤维之用途:

聚酰胺纤维可制成长纤或短纤，其用途如下：

1、长纤：聚酰胺长纤可单独使用，也可与其它纤维交织，也可假捻加工成加工丝供针织或平织用途，在内衣用途可用于男女儿童服装、被套面料、袜子、雨衣等另聚酰胺纤维用于航天员外衣之外层及内里，利用其高度强度来保护航天员不受外层空间陨石之袭击，在家饰布可用于窗帘布、浴帘布及雨伞布等，在产业用途可用于渔网、滤布、缆绳、轮胎帘布、轮送带衬布及降落伞布等由于其强力高、耐冲击、耐磨性佳，用于轮胎帘布制成轮胎后其行驶里程较以往之嫘萦轮胎帘布行驶之里程高，据实验证明聚酰胺轮胎帘布轮胎可行驶约三十万公里，而嫘荧萦轮胎帘布轮胎仅能行驶约十二万公里，使用于轮胎帘布之聚酰胺长纤以尼龙六六为大宗，其占尼龙六六纤维使用量约50%。

2、短纤：聚酰胺短纤与长纤相比在美国其使用量约占21%，在地毯用纤维中，短纤维占90%以上，而聚酰胺纤维又占地毯纤维用量之53%，另外其可与其它纤维混纺用于袜子、华达呢布料、凡立丁布料、毛毯、滤布等.....