

高韧性PA6 A 2050/100 GF50 爱彼斯

产品名称	高韧性PA6 A 2050/100 GF50 爱彼斯
公司名称	深圳市嘉誉鑫科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

PA6/A 2050/100 GF50/爱彼思

规格级别玻纤增强, 耐热, 高流动, 高刚性, 脱模

其它 注塑

该料用途设备/机械部件

外观颜色

备注说明性能特点：高刚性，高耐热，高流动，脱模性良好。

加工条件

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
物理性能	密度	ISO 1183	1.55	g/cm ³	
	吸水率	饱和, 23	5.0	%	
		平衡, 23, 50 %RH	2.0		
机械性能	拉伸模量	ISO 527-2	15000	MPa	
	断裂拉伸应力	ISO 527-2	195	MPa	
	断裂拉伸应变	ISO 527-2	2.9	%	
	弯曲模量	ISO 178	12000	MPa	
	弯曲强度		280		
热性能	简支梁缺口冲击	23	ISO 179/1eA	15	kJ/m ²
	强度		ISO 179/1eU	80	kJ/m ²
	热变形温度	1.8 MPa, 未退火	ISO 75-2/A	210	
电气性能	维卡软化温度		ISO 306/B	>200	
	熔融温度	DSC	ISO 3146	220	
	表面电阻率		IEC 60093	1.0E+14	ohms
	体积电阻率			1.0E+15	ohm.cm
	漏电起痕指数	解决方案A	IEC 60112	450	V

PA6 A 2050/100 GF50 爱彼斯 塑料性能介绍:

<<< PA6 PB300G2 普利朗 ## 用途：其它 特性备注：热性 重要参数：密度:128 g/cm³ 吸水率:9.5 %
成型收缩率:0.4 % 缺口冲击强度:50 断裂伸长率:4 % 弯曲强度:150 MPa 弯曲模量:4600 MPa 硬度:122
热变形温度:215 生产厂商：普利朗工业有限公司

<<< PA6 GF33 HS YL030 美国TPC ## 用途：其它 特性备注：热性, 重要参数：密度:1.38 g/cm³
吸水率:1.1 % 成型收缩率:0.3 % 缺口冲击强度:85.4 拉伸强度:165 MPa 断裂伸长率:3.5 % 弯曲强度:145 MPa
弯曲模量:8690 MPa 硬度:121 热变形温度:210 生产厂商：美国TP Composites公司