

PPS日本 宝理1140A6 HD9100 耐溶剂

产品名称	PPS日本 宝理1140A6 HD9100 耐溶剂
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	日本宝理:原厂原包 型号:1140A6 HD9100 特性:高刚性 高强度 高抗冲 耐溶剂 线圈骨架
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

产品详情

产品详细介绍

DURAFIDE PPS 1140A6 HD9100

>PPS-GF40-FR<

阻燃等级: V-0

比重: 1.66 g/cm

缺口冲击: 11 kJ/m

加工方式: 注射成型

材料属性: 40%玻纤 增强 阻燃

符合规定: UL

材料特性: 线性高分子结构 高硬度 高刚性 高强度 高韧性 耐热老化 耐化学性 耐溶剂

材料用途: 汽车部件 办公室设备应用 电子电器应用 线圈骨架 散热风扇

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据
物理性能	密度	ISO1183	1.66	g/cm ³
	吸水率(23 ° C,24hr)	ISO62	0.040	%
机械性能	拉伸应力	ISO527-2	210	MPa
	拉伸应变(断裂)	ISO527-2	1.9	%
	弯曲模量	ISO178	14000	MPa
	弯曲应力	ISO178	290	MPa
冲击性能	简支梁缺口冲击强度(23 ° C)	ISO179/1eA	11	kJ/m ²

硬度	洛氏硬度(M级)		ISO2039-2	105		
热性能	热变形温度(1.8MPa,未退火)		ISO75-2/A	270	° C	
	线形热膨胀系数-流动		InternalMethod	1.0E-5	cm/	
	线形热膨胀系数-横向		InternalMethod	4.0E-5	cm/	
电气性能	体积电阻率		IEC60093	5.0E+15	ohm	
	介电强度(3.00mm)		IEC60243-1	16	kV/	
	相对电容率	1kHz		IEC60250	4.20	
		1MHz		IEC60250	4.20	
	耗散因数	1kHz		IEC60250	1.0E-3	
		1MHz		IEC60250	2.0E-3	
	耐电弧性		IEC60250	123	sec	
漏电起痕指数		IEC60112	125	V		
可燃性	UL阻燃等级		UL94	V-0		
FILL ANALYSIS	充模分析		TestMethod	NominalValue	Uni	
	熔体粘度(310 ° C,1000sec^-1)		ISO11443	260000	mPa	
ADDITIONAL INFORMATION	补充信息		TestMethod	NominalValue	Uni	
	ColorNumber			HF2000/HD9100		