

PCABS 基础创新塑料美国 C2950

产品名称	PCABS 基础创新塑料美国 C2950
公司名称	深圳焱威塑胶电子有限公司
价格	31000.00/吨
规格参数	品牌:基础创新塑料(美国) 型号:C2950
公司地址	深圳市横岗镇大康龙村龙兴路18号
联系电话	18566660963

产品详情

物性表		数据提供企业[深圳华宇创业] 数据修正企业[暂无!]				
性能项目		测试条件	测试方法			
机械性能	拉伸强度(引张强度)		ASTM D638/ISO 527		62	
	断裂伸长率		ASTM D638/ISO 527		40	
	拉伸模量		ASTM D638/ISO 527		--	
	拉伸屈服伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527		--	
	拉伸断裂伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527		--	
	弯曲模量(弯曲弹性率)		ASTM D790/ISO 178		263	
	弯曲强度		ASTM D790/ISO 178		10	
	洛氏硬度		ASTM D785		R-1	
	IZOD 缺口冲击强度	1/4" 23		ASTM D256/ISO 179		53
		1/4" -30		ASTM D256/ISO 179		16
		1/8" 23		ASTM D256/ISO 179		--
		1/8" -30		ASTM D256/ISO 179		--
	Charpy冲击强度	23 (缺口)		ASTM D256/ISO 179		--
-30 (缺口)			ASTM D256/ISO 179		--	
23 (无缺口)			ASTM D256/ISO 179		--	
-30 (无缺口)			ASTM D256/ISO 179		--	
物性性能	比重(密度)		ASTM D792/ISO 1183		1.1	
	成型收缩率		ASTM D955		0.4-	
	熔融指数(流动系数)	200 /5kg		ASTM D1238/ISO 1133	260	/2.
		220 /10kg		ASTM D1238/ISO 1133		--
	吸水率 23 /24H		ASTM D570/ISO 62		0.1-	
热性能	热变形温度	退火	ASTM D648/ISO 75		--	

		未退火	ASTM D648/ISO 75	0.45MPa/6.40 80MPa/6.40	11	
		维卡软化点	ASTM D1525/ISO R306		--	
		熔点	-		--	
		燃烧性(率)	UL94	1.50mm,V-0;2		
		线性膨胀系数	ASTM D696/ISO 11359		0.072*	
电气性能	介电常数	100HZ	ASTM D150/IEC 60250		3.0	
		1MHZ	ASTM D150/IEC 60250		--	
	体积电阻率		ASTM D257/IEC 60093	>1.0E+17		
	表面电阻率		ASTM D257/IEC 60093	>1.0E+17		
	耐电弧性		ASTM D495/IEC 60112		PLC	
加工条件	干燥条件					
	加工温度	射嘴				
		料筒前段				
		料筒中段				
		料筒后段				
	熔体温度					
	模具温度					
	压力	注塑压力				
		保压压力				
		背压				
螺杆转速						
其他	备注	注射成型				
	颜色	本色				
	特性	良好的流动性、抗撞击性，耐热性				
	用途					

基础创新塑料(美国) PC/ABS C2950同级别型号

1100HF-76701 1200-701 8002 8800 C1000 GY96373 C1000HF C1000HF BK96127 C1000HF
WH8E242 C1000HF-100C1100BR-1675

基础创新塑料(美国) PC/ABS的其它级别

高流动级 医疗级 挤出级 押出级 食品级 脱模级 阻燃级
阻燃增强级 阻燃耐高温级 增强级