

注塑级-玻纤增强-耐高温PPA AS-4133 美国苏威AMODEL

产品名称	注塑级-玻纤增强-耐高温PPA AS-4133 美国苏威AMODEL
公司名称	东莞市辉众塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场壹期新一栋4号（ 注册地址）
联系电话	86-0769-82863609 13268638988

产品详情

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	比重	ASTM D792	1.45	g/cm3	
	成型收缩率	流动	ASTM D955	0.5	%
		横向	ASTM D955	1.0	%
机械性能	吸水率	23H	ASTM D570	0.29	%
	拉伸模量	ASTM D638	11700	MPa	
	拉伸应力	ASTM D527-2	172	MPa	
	拉伸伸长率	break	ASTM D638	2.5	%
	弯曲模量	ASTM D790	11000	MPa	
	弯曲强度	ASTM D790	241	MPa	
	Charpy缺口冲击强度	23	ISO 179/1eA	11	KJ/m2
		-30	ISO 179/1eA	10	KJ/m2
	热性能	缺口冲击强度	ASTM D256	80.1	J/m
ASTM D256			961	J/m	
无缺口冲击强度		0.45MPa,退火, 3.2	ASTM D648	320	
		2mm			
热变形温度		1.8MPa,退火, 3.2	ASTM D648	300	
电气性能	线性膨胀系数	流动	ISO11359-2	0.00022	cm/cm/
		横向	ISO11359-2	0.00059	cm/cm/
	体积电阻率	ASTM D257	2.0E 16	ohm*cm	
	电气强度	ASTM D149	21	KV/mm	
	介电常数	60HZ	ASTM D150	4.30	
		1MHZ	ASTM D150	3.40	
	介质损耗因数	60HZ	ASTM D150	0.002	
1MHZ		ASTM D150	0.019		
耐导电径迹性	UL 746	600	V		

其它

阻燃等级

UL 94

HB