

# PEI 2200 基础创新塑料(美国) 注塑级 耐高温 抗紫外线 原厂原包

产品名称	PEI 2200 基础创新塑料(美国) 注塑级 耐高温 抗紫外线 原厂原包
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	36.80/KG
规格参数	品牌:PEI 型号:2200 产地:基础创新塑料 美国
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

## 产品详情

### 物性表

### 产品参数

性能项目	试验条件[状态	测试方法	测试数据	数据单位	
基本性能	熔体流动速率	ASTM D-1238	5.3	g/10min	
	吸水率	平衡,73	ASTM D-570	1.10	%
	吸水率	24小时, 73	ASTM D-570	0.190	%
物理性能	模具收缩率	ASTM D-955	3-5	in/inE-3	
	固体比重	ASTM D-792	1.42		
机械性能	挠曲模量	ASTM D-790	809000	Psi	
	IZOD缺口冲击强度	ASTM D-256	9.0	ft-lb/in	
	洛氏硬度	ASTM D-785	114	Psi	
	屈服抗拉强度	ASTM D-638	20100	Psi	
	断裂抗拉伸伸长	ASTM D-638	3.0	%	
	屈服挠曲强度	ASTM D-790	28700	Psi	
	IZOD无缺口冲击强度	ASTM D-4812	1.6	ft-lb/in	
电气性能	介电常数	1KHz	ASTM D-150	3.50	
	损耗因数	1KHz	ASTM D-150	0.0015	
	介电强度	62mils	ASTM D-149	670	V/mil
	体积电阻率		ASTM D-257	7 × 10 <sup>16</sup>	.cm

热性能	热变形温度	66Psi	ASTM D-648	410		
	维卡软化点		ASTM D-1525	428		
	热指数	电性能		UL746B	170	
		机械冲击性能		UL746B	170	
		非机械性能		UL746B	170	
	热变形温度	264Psi	ASTM D-648	408		
	燃烧性		UL 94	V-0	class	
	线膨胀系数	flow		ASTM E-831	$1 \times 10^{-5}$	E-5/in/in
		xflow		ASTM E-831	-	E-5/in/in