

## 抗静电有机玻璃板，防静电有机玻璃板

产品名称	抗静电有机玻璃板，防静电有机玻璃板
公司名称	深圳腾创机电有限公司
价格	.00/张
规格参数	品牌:新韩 型号:抗静电有机玻璃板 颜色:透明，茶色，黄色，黑色
公司地址	江苏省昆山市赵田路5号
联系电话	0512-50330346 18112669075

## 产品详情

防静电有机玻璃板 防静电有机玻璃板也称为防静电亚克力板或防静电压克力板，基材为亚克力acrylic，俗称有机玻璃（化学名称为聚甲基丙烯酸甲酯polymethyl met-hacrylate，英文缩写pmma）。

特点 外观靓丽，透光率达90%以上 表面电阻值为 $10^6 \sim 10^8$ ，具有优秀的防静电功能

卓越的表面硬度和抗划伤性能 抗化学溶剂侵蚀，低气体挥发性 阻燃等级为ul-94:hb

颜色：透明，茶色，蓝色，黄色等（注：黄色可滤除紫外线）

应用：无尘室分隔，观察窗设备罩，测试治具等

技术规范

区分	项目	astm	试验条件	单位	pmma
基础光学	比重	d792			1.19
	透光率	d1003	5mm	%	88
	haze	d1003		%	0.4
机械性能	破裂拉伸强度	d638		mpa	70
	伸缩率	d638		%	2.5
	弹性率	d790	1/4"rod	mpa	90
	耐冲击性(charpy)	d256	23 , 1/8"notch	kJ/m2	1.6
	洛氏硬度	d785	m scale		100
热性能	热变形	d648	1.82mpa		95
	热膨胀系数	d696		/	$6.0 \times 10^{-5}$
	热周期		(60 x 6hours)x10cycles		no change
电气性能	表面电阻	d257		ohm/m2	106-108
	体积电阻率	d257		ohm-cm	>1015
耐化学性 (#1)	丙酮		evaluation		
	ipa(50%)		after		
	hydrochloric		1 hr		

	acid(36%)				
	nitric acid(60%)				
	sulfuric acid(97%)		dropping		
其他	水分吸收率	d570	23 *50%rh,24 hrs	%	0.3
	铅笔硬度	d3363			4h
	钢毛试验		#0000,200g,10times		no scratched
	燃烧性	d635			flammable
	ul 标准	ul 94			hb

产地：韩国

上述技术数据是代表性数据，不是保证值，请作为参考数值使用。

### 产品规格

尺寸：1000（宽）x 2000（长）mm，1212（宽）x 2424（长）mm 厚度：2,3,4,5,6,8,10,12,15,20mm