

通用板材系列-PC板

PC板

代码	类型	材质
AVM21	PC板	PC
AVM22	防静电PC板	

① 用途：用于机械设备的防护。

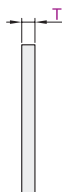
① 可支持来图加工定制。

① 其他规格颜色可定制，100PCS起订。

① 公差：L、W<1000mm公差为±0.3，L、W>1000mm公差为±0.5。

特点

- 抗冲击：冲击强度是普通玻璃250~300倍，同等厚度亚克力板的30倍，是钢化玻璃的2~20倍，有“不碎玻璃”和“响钢”的美称；
- 隔音好：PC板隔音效果明显，比同等厚度的玻璃和亚克力板有更佳的音响绝缘性；
- 节能性：PC板有更低于普通玻璃和其它塑料的热导率，隔热效果比同等玻璃高7%~25%，PC板的隔热最高49%；
- 阻燃：PC板自身燃点是580℃，离火后自熄，燃烧时不会产生有毒气体，不会助长火势的蔓延。



颜色代码	颜色	透明度
01	透明	全透明
02	黑色	不透明
09	茶色	半透明

产品参数

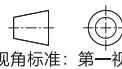
密度	1.2g/cm ³
透光率	88%
耐热温度	90℃
硬度	洛氏硬度R76
阻燃等级UL-94	V-2
防静电板表面电阻	10 ⁵ ~10 ⁹ Ω

① 注：普通防静电PC板，防静电性能受温湿度、光照影响较大，防静电效果仅能维持在两年左右。

耐化学性

药品名称	适用性	药品名称	适用性	药品名称	适用性
乙醛	×	溴苯	×	丙酸(20%)	○
乙酸(25%)	×	氯苯	×	丙醇	○
乙炔	○	氯仿	×	王水	△
丙酮	×	氢氧化钾	×	过氧化氢(30%)	○
丙烯腈	×	氢氧化钠	×	水泥	△
氨气	△	次氯酸钠	○	石油	△
氨水	×	硝酸钠	×	煤油	△
氢氧化铵	×	硫酸钠	○	矿物油	○
苯甲醛	×	硫化钠	×	切削油	○
苯	×	医用酒精	○	植物油	○
甲苯	×	氯乙烯	×	可口可乐	△
苯甲酸	×	氯乙醇	×	咖啡	○
苯甲醇	×	硝酸(20%)	○	牛奶	○
溴	×	硝基苯	×	清洁剂	○ or △

① 注：有耐性—○ 无耐性—× 耐性有限—△



视角标准：第一视角

型号		颜色	最小单位0.5	
代码	T		L	W
AVM21	3	01 02 09	0~2440	0~1220
	4	01		
	5	01 02 09		
	6	01 02 09		
	8	01 02 09		
	10	01 02 09		

型号		颜色	最小单位0.5	
代码	T		L	W
AVM22	3	01 02 09	0~2440	0~1220
	4	01		
	5	01 02 09		
	6	01 02 09		
	8	01 02 09		
	10	01 02 09		

① 订货时按所需的面积大小定价，产品整张尺寸2440×1220。



请按图示订货

型号		颜色	最小单位0.5	
代码	T		L	W
AVM22	4	01 02 09	0~2440	0~1220

AVM22—T3—01—L1200—W1000