

韩国LG PC+ABS GP5001AF

产品名称	韩国LG PC+ABS GP5001AF
公司名称	上海华颺国际贸易有限公司
价格	18.80/千克
规格参数	品牌:韩国LG 型号:GP5001AF 产地:韩国
公司地址	奉贤区明城路1088弄
联系电话	021-51096089 18301930343

产品详情

PC/ABS GP5001AF，韩国LG GP5001AF

- 1、PC塑胶是一种新型的热塑性塑料，透明的度达90%，被誉为是透明金属。它刚硬而具有韧性，具有较高的冲击强度，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、良好的电绝缘性能及耐热性和无毒性。
- 2、ABS塑胶是丙烯腈、丁二烯和苯乙烯的共混物或三元共聚物，是一种坚韧而有刚性的热塑性塑料。苯乙烯使ABS有良好的模塑性、光泽和刚性；丙烯腈使ABS有良好的耐热、耐化学腐蚀性和表面硬度；丁二烯使ABS有良好的抗冲击强度和低温回弹性。
- 3、而PC/ABS则是由PC和ABS这两种料合金而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异

韩国LG GP5001AF

PC/ABS是屬於無定型的熱塑性聚合物, 是PC和ABS的共混物.

特性：高沖擊強度和缺口衝擊強度。高剛性。高耐熱性, 維卡軟化溫度VST/B 120高可達136 。優良的尺寸穩定性。低翹曲。低收縮率。良好的光穩定性.良好的成型性能。韩国LG GP5001AF

PC/ABS（合金）是高抗冲击、无定形聚碳酸酯（PC）与丙烯腈-丁二烯-苯乙烯三元共聚物（ABS）的共混物。它具备PC的耐冲击性和优良的耐候性，及ABS的高流动性。韩国LG GP5001AF

化学和物理特性:PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和热稳定性。二者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种混合材料还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%左右。特点：(1)综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好。(2)与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理。(3)有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。(4)流动性比HIPS差一点,比PMMA、PC好,柔韧性好