

## 中国PC/ABS韩国LG(PC/ABS品牌合金料)

产品名称	中国PC/ABS韩国LG(PC/ABS品牌合金料)
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC/ABS 物性:LG 品牌代理:PC/ABS品牌合金料
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

## 产品详情

PCABS/ 实际是由PC、 SAN 及接枝橡胶 3 部分组成的。在PC 过量时, PC 包围着SAN, SAN 又包围着接枝橡胶, 也就是说 PC 相和接枝橡胶相之间隔着SAN 相,橡胶相是复相结构,见右图。

PCABS/ 合金增韧机理: ( 1) 橡胶颗粒充作应力集中点,诱发大量银纹或剪切带。大量银纹或剪切带的产生和发展要消耗大量能量,从而显著提高材料的冲击强度; ( 2)橡胶粒子能控制银纹的发展并使银纹及时终止而不致发展成为破坏性的裂纹。

PC/ABS 韩国LG 5001 BK

PC/ABS 韩国LG GP-5006AF

PC/ABS 韩国LG GP-5106F

PC/ABS 韩国LG HP-5004

PC/ABS 韩国LG 5001 1A085

PC/ABS 韩国LG 7510

PC/ABS 韩国LG GN-5001RF WHE0742

PC/ABS 韩国LG GN5000SFL K1437

PC/ABS 韩国LG GP-5006BH

PC/ABS 韩国LG GR5001RF

PC/ABS 韩国LG HP-5004 KA02Z

PC/ABS 韩国LG GP-5006FH

PC/ABS 韩国LG GP-5306F

PC/ABS 韩国LG HR-5006A

PC/ABS 韩国LG MP-5000AM

PC/ABS 韩国LG 5004S

PC/ABS 韩国LG GN-5001SF NP

PC/ABS 韩国LG GN-5151FL BK

PC/ABS 韩国LG GN5001RFZ B1417

PC/ABS 韩国LG GN5001RFZ W2342

PC/ABS 韩国LG GP-5200

PC/ABS 韩国LG GP5008BF(NP)

PC/ABS 韩国LG HI5000U K2064

PC/ABS 韩国LG SG-5009F BK

PC/ABS 韩国LG SG-5009FA

PC/ABS 韩国LG SR5208F

PC/ABS 韩国LG GP-5008B

PC/ABS 韩国LG SG-5009F

[1]

中国PC/ABS韩国LG(PC/ABS品牌合金料)聚碳酸酯(PC) ABS树脂是一种性能介于工程塑料和通用塑料之间的材料,它具有良好的耐冲击性和加工流动性价格也比较便宜,因而得到广泛的应用。但因其耐热性、耐候性能差,机械性能不够理想而限制了应用。

中国PC/ABS韩国LG(PC/ABS品牌合金料)以PC和ABS为主要原料的ABS/PC合金是一种重要的工程塑料合金,这种材料不仅具有良好的成型性能,还具有良好的耐低温冲击性能和较高的热变形温度及光稳定性。与PC相比,ABS/PC合金熔体粘度低,加工性能好,有较高的冲击强度。与ABS相比,热变形温度、力学性能得到了改善,因而能更好地应用于汽车、电子、办公设备等制造。

中国PC/ABS韩国LG(PC/ABS品牌合金料)是重复结构单元为碳酸酯型的聚合物。PC具有冲击强度高、抗蠕变性和尺寸稳定性好,耐热、透明、吸水率低、无毒、介电性能优良等优点,在电气电子、汽车工业、医疗器械、建筑和照明用具以及许多高新技术领域用途广泛。但PC也存在一些不足:熔体粘度大、加工成型困难,特别是大型制品,容易产生应力开裂,不耐溶剂,而且价格昂贵。从而使PC的应用受到了一定限制。