

高刚性PCABS

产品名称	高刚性PCABS
公司名称	东莞市盛优贸易有限公司
价格	.00/KG
规格参数	高刚性PCABS:高刚性PCABS
公司地址	广东东莞市樟木头塑胶原料市场
联系电话	0769-82975406 13622677775

产品详情

高刚性PCABS--专业供应PC/ABS塑胶原料，质量保证，并能提供相关的加工技术指导，可提供物性表(PDF,DOC格式),用途级别,性能指标,质量环保认证UL认证,FDA认证,材质证明及物质安全资料表(MSDS)和价格信息，详情请来电洽谈！

高刚性PCABS的一般性能

PC与ABS树脂共混所得到的PC/ABS合金在性能上可形成互补，即合金可具有PC和ABS二者的优良性能。一方面共混合金的耐热性、冲击强度及拉伸强度优于ABS；另一方面其熔体粘度比PC低，加工性能比PC好，制品内应力和冲击强度对制品厚度的敏感性也大大降低。。将ABS与PC共混可以得到一种兼具二者的优点,又克服了各自缺陷的塑料合金具有良好的机械性能、刚性和加工流动性、PC/ABS较高耐热性和尺寸稳定性,并且

高刚性PCABS的应用领域

PC / ABS是一种重要的工程塑料合金，广泛应用于汽车、电子电气、办公和通讯设备等领域。近年来，为了满足在应用领域(特别是电子、电气产品)防火安全的特殊要求，PC/ABS合金的阻燃技术成为人们研究的热点。但随着科技的进步，对材料环境友好性的要求越来越高，传统的卤系阻燃带来的危害日益明显。欧盟2003年出台的RoIs及WEEE两个指令的颁布更是限制了卤系阻燃PC/ABS合金在很多行业中的应用，特别是近年来欧美对电脑外壳材料阻燃剂使用的限制。因此，研究开发高效环保型无卤阻燃PC/ABS合金已日渐成为阻燃领域研究的焦点。目前，磷系阻燃剂、硅系阻燃剂等无卤阻燃剂在PC/ABS合金中有着广阔的应用前景。

高低温冲击性能都非常优异的合金材料[1~9]。所以用PC来提高ABS的耐热性是一个比较理想的方案ABSPPC:100P0,90P10,80P20,70P30,60P40,50P50的不同质量比混合均匀的树脂...

