

PC/ABS泰国科思创(拜耳)FR3010

产品名称	PC/ABS泰国科思创(拜耳)FR3010
公司名称	苏州百锦润塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	品名:PC/ABS 合金 品牌:科思创 产地:上海
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城
联系电话	0512-86896609 13732660920

产品详情

Bayer公司最早开发出阻燃级PC/ABS合金,其商品名为Bayblend, 牌号有FR1439, 2000, 3000、它们均可达到UL94V0级和UL94-5V级,高耐热牌号Bayblend FRKU2-1514, 维卡软化温度(B120法)135, 获得了UL94-V0等级。Bayer公司又推出了部分使用或不使用含氯、溴等阻燃剂的阻燃级PC/ABS合金,且仍能够满足UL94-V0级。把阻燃剂低磷酸酯与PC/ABS掺混,这些阻燃剂是纳米粒子,不会损伤塑料的力学性能,合金具有的耐高温性能和高熔体强度使它们适合于挤出和热成型,阻燃效果达到UL94-V0级,能够满足耐热要求,具有优良的缺口冲击强度和良好的耐化学药品性,拜耳公司开发的PC+ABS FR3050,采用PC与磷基阻燃剂结合,PC/ABS材料,UL94-V0级熔体稳定性得到了改善。防火试验证明,阻燃性能和光稳定性优良、耐应力开裂性和耐化学腐蚀性好、刚性和冲击强度高,易于挤出成型、热成型、吹塑成型,制品表面质量优良。在着火燃烧时产生卤化氢的量极少。气体限量标准的严格要求。