

广东代理直销PC/ABS FR3000

产品名称	广东代理直销PC/ABS FR3000
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	德国拜耳:PC/ABS FR300
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

德国科思创FR3000阻燃性

PC/ABS原料物性描述:這種合金共混物具有以下特點：低溫延性、優異的抗沖擊、耐高溫性和卓越的美感

PC/ABS樹脂具有：機械性能的卓越平衡.低溫時也具備的高沖擊強度,室內紫外穩定性,高達185 ° F(85 ° C)的相對熱指數,耐燃性 (UL945VB*),色彩範圍廣泛,易于注塑和擠塑加工PC/ABS樹脂的典型應用包括：循環時間要求快的汽車儀表板,需要高沖擊強度、尺寸穩定性和耐高溫性能的汽車外部車身壁板及內部組件应用于汽车内外部件, 电脑及周边设备, 通讯器材, 家电,手机壳, 照相器材, 汽车拉手, 通讯、汽车、电器部件,通讯、汽车及电子电器部件等PC/ABS樹脂是高抗沖擊、無定形聚碳酸酯(PC), 與丙烯睛-丁二烯-苯乙烯三元共聚物(ABS)的共混物。

CYCOLOY可以被定制, 來滿足特殊的性能要求, 以獲得性能、成本、可加工性的优秀平衡, 用于汽車車身壁板和儀表板、計算機外殼和移動電話。

德国科思创FR3000阻燃性

PC/ABS主要应用：

通讯器材：手机外壳GPS外壳

电子电器：笔记本电脑外壳数码相机外壳MP3/MP4外壳空调、冰箱部件办公OA：复印机面板打印机外壳面板传真机外壳面板

汽车配件：仪表盘周围部件空调系统配件装饰板等

一、汽车上的应用

(1) 汽车内装件PC/ABS合金是适合用于汽车内装件的材料。这是因为PC/ABS合金具有优异的耐热性、

耐冲击性和刚性，良好的加工流动性。也是制造汽车仪表板的理想材料。PC/ABS合金的热变形温度为110 ~ 135 ，

完全可以满足热带国家炎热的夏天中午汽车在室外停放的受热要求。PC/ABS合金有良好的涂饰性和对覆盖膜的黏附性，

因此用PC/ABS合金制成的仪表板无需进行表面预处理，可以直接喷涂软质面漆或覆涂PVC膜。

PC/ABS合金还用来制造汽车仪表板周围部件、防冻板、车门把手、阴流板、托架、转向柱护套、装饰板、空调系统配件等汽车零部件。

(2) 汽车外装件PC/PBT合金和PC/PET合金既具有PC的高耐热性和高冲击性，又具有PBT和PET的耐化学药品性、耐磨性和成型加工性，

因此是制造汽车外装件的理想材料。PC/PBT汽车保险杠可耐 - 30 以下的低温冲击，保险杠断裂时为韧性断裂而无碎片产生。

弹性体增韧PC/PBT合金和PC/PET合金更适合制作汽车车身板、汽车侧面护板、挡泥板、汽车门框等。

高耐热型PC/PBT合金和PC/PET合金的注射成型外装件可以不用涂漆。PC/PET合金可制作汽车排气口和牌照套。

PC/ABS合金也可以制作汽车外装件，如汽车车轮罩、反光镜外壳、尾灯罩等。PC/ABS具有良好的成型性，可加工汽车大型部件，如汽车挡泥板。

二、其他方面的应用

家电、计算机、打印机的外壳、附件；手机外壳、电动剃须刀外壳、电动工具把手等！