

PC/ABS 美国SABIC C1000HF 通用级, 高流动,用于汽车薄壁零件

| | |
|------|---|
| 产品名称 | PC/ABS 美国SABIC C1000HF 通用级, 高流动,用于汽车薄壁零件 |
| 公司名称 | 东莞市塑正塑化有限公司 |
| 价格 | .00/kg |
| 规格参数 | PC/ABS:PC/ABS 型号:C1000HF 产地:美国SABIC |
| 公司地址 | 广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室 |
| 联系电话 | 13592777159 15217378667 |

产品详情

PC/ABS 美国SABIC C1000HF 特性:通用级, 高流动,用于汽车薄壁零件, 电器元件

产品描述 C1000HF是一种通用的PC + ABS共混专门为薄壁应用开发需要一个良好的平衡性高流动性物业。它适用于汽车和家电行业的应用。一般特点*通用*高流量 电器元件的使用** *汽车应用中的薄壁零件 处理方法*注射成型 面值物理单元测试方法 密度1.12克/立方公分标准1183 熔体体积流动速率(二尖瓣)(260 ° C/5.0公斤)24.0平方公分3/10min标准1133 成型收缩-流量0.50至0.70度%ASTM D955 吸水率标准62 饱和度,23 0.70% 平衡,23 ,相对湿度50%

PC/ABS(工程塑料合金),聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物,是由聚碳酸酯(Polycarbonate)和聚丙烯腈(ABS)合并而成的热可塑性塑胶,结合了两种材料的优异特性,ABS材料的成型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫外线(UV)等性质,可广泛使用在汽车内部零件、商务机器、通信器材、家电用品及照明设备上。在化工业的中文名字叫塑料合金,之所以命名为PC/ABS,是因为这种材料既具有PC树脂的优良耐热耐候性、尺寸稳定性和耐冲击性能,又具有ABS树脂优良的加工流动性。所以应用在薄壁及复杂形状制品,能保持其优异的性能,以及保持塑料与一种酯组成的材料的成型性。

PC/ABS的特点:

- 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、一般密度在1.05-1.20间
- 5、机械性能的卓越平衡
- 6、低温时也具备高冲击强度
- 7、室内紫外线稳定性
- 8、较高的热变形温度（80 ~ 125 ）
- 9、耐燃性（UL945VB）
- 10、色彩范围广泛
- 11、易于注塑和挤塑，吹塑加工
- 12、良好的电镀性

我公司长期经营SABIC Cycoloy系列PC/ABS，可提供SGS、ROHS、REACH、UL黄卡、MSDS、FDA、CO C、PDF物性表等各项数据，欢迎来电洽谈！