

# 聊城原美国GE PC 244R性能

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 聊城原美国GE PC 244R性能                  |
| 公司名称 | 东莞市三诚塑胶原料有限公司                      |
| 价格   | 1.00/千克                            |
| 规格参数 | ABS:食品级abs<br>型号:AG15E1<br>产地:台湾奇美 |
| 公司地址 | 广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶10栋205（注册地址） |
| 联系电话 | 13686037143 13686037143            |

## 产品详情

聊城原美国GE PC 244R性能 PPS塑料(聚苯)

英文名称:Phenylene sulfide

比重:1.36克/立方厘米

成型收缩率:0.7%

成型温度：300-330

干燥条件：---

物料性能

1、电绝缘性(尤其高频绝缘性)优良,白色硬而脆,跌落于地上有金属响声,透光率仅次于有机玻璃,着色性耐水性,化学稳定性良好。有优良的阻燃性,为不燃塑料。

2、强度一般,刚性很好,但质脆,易产生应力脆裂,不耐苯.汽油等有机溶剂.长期使用温度可达260度,在400度的空气或氮气中保持稳定。通过加玻璃纤维或其它增强材料改性后,可以使冲击强度大为提高,耐热性和其它机械性能也有所提高,密度增加到1.6-1.9,成型收缩率较小到0.15-0.25%适于制作耐热件.绝缘件及化学仪器.光学仪器等零件. 聊城原美国GE PC 244R性能 PPS成型性能

1.无定形料,吸湿小,但宜干燥后成型。

2.流动性介于ABS和PC之间,凝固快,收缩小,易分解,选用较高的注射压力和注射速度。模温取100-150度。主流道锥度应大,流道应短。

PPS美国飞利浦 R-4,R40B 玻纤增强级40%

PPS美国飞利浦 R-7,R-7-02 玻纤/无机物增强 尺寸精度优良

PPS美国飞利浦 R-7-120,R-7-121NR 玻纤/无机物增强 尺寸精度优良高韧

PPS美国飞利浦 R8 R9 玻纤增强级

PPS美国飞利浦 R-4-XT,BR42C 玻纤增强级40%

PPS美国飞利浦 R-9-02,R-10-7006A 玻纤增强级

PPS美国飞利浦 R-4-230NA,G323-BK 玻纤增强

日本宝理PPS 1130A4,1130A64 玻纤增强30%

日本宝理PPS 1140A4,1140A6,1140A7

日本宝理PPS 1140A64,1140L4 玻纤增强级尺寸精良

日本宝理PPS 6165A4,6165A6 玻璃纤维增强/无机物增强 尺寸精度优良

日本宝理PPS 6165A7,6145A4

日本东丽PPS A305M,A310M,A400M 高强度，低翘曲

日本东丽PPS A504,A604,A670 高流动

日本东丽PPS A390M65,A572M 低翘曲

日本东丽PPS E604,A756M

日本东丽PPS A504X90,A674M2 高抗冲击高韧 (5)类稳定剂类稳定剂通常作为辅助稳定剂使用，有的兼有增塑性能。它的品种很多，一般用十八酸丁酯、十八酸辛酯、大豆油等。这类稳定剂与镉、钡、钙、锌类稳定剂并用时能提高热和光的稳定性。它的缺点是易渗出，用量不能太多，一般为35份聚氯乙烯(为100份)。树脂作为辅助稳定剂效果明显，尤其在与某种金属皂类热稳定剂并用时，能从辅助稳定剂转化为主热稳定剂。(6)液体复合稳定剂最近大量生产和研究液体复合稳定剂，如：镉、钡，镉，钡、锌，钙、锌等液体复合稳定剂，另外也有单钡液体稳定剂。