

# VALOX PBT 8024U

产品名称	VALOX PBT 8024U
公司名称	东莞市通标高分子材料有限公司
价格	33.00/kg
规格参数	品牌:美国沙伯基础
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号
联系电话	13798889487

## 产品详情

## VALOX 8024U 表面光洁度好PBT

SABIC VALOX 8024U PBT 的应用（通常指改性品种）； a、电子电器：连接器、开关零件、家用电器、配件零件、小型电动罩盖或（耐热性、阻燃性、电气绝缘性、成型加工性）； b、汽车：

- 1、外装零件：主要有转角格栅、发动机放热孔罩等；
- 2、内部零部件：主要有内镜撑条、刮水器支架和控制系统阀；
- 3、汽车电器零件：汽车点火线圈胶管和各种电器连接器等。（PBT用于汽车上的数目还不及尼龙、聚碳和聚甲醛，但随着低翘曲性PBT的出现，今后必将在汽车零部件上得到更多的应用） c、机械设备：视频磁带的带式传动轴、电子计算机罩、水银灯罩、电熨斗罩、烘烤机零件以及大量的齿轮、凸轮、按钮、电子表外壳、照相机的零件（有耐热、阻燃要求）PBT吸湿特性很弱。非增强型PBT的张力强度为50MPa，玻璃添加剂型的PBT张力强度为170MPa。玻璃添加剂过多将导致材料变脆。PBT的；结晶很迅速，这将导致因冷却不均匀而造成弯曲变形。对于有玻璃添加剂类型的材料，流程方向的收缩率可以减小，但与流程垂直方向的收缩率基本上和普通材料没有区别。一般材料收缩率在1.5%~2.8%之间。含30%玻璃添加剂的材料收缩0.3%~1.6%之间。熔点（225°C）和高温变形温度都比PET材料要低。维卡软化温度大约为170°C。玻璃化转换温度（glass transition temperature）在22°C到43°C之间。

由于PBT的结晶速度很高，因此它的粘性很低，塑件加工的周期时间一般也较低

深圳市科斯莫科技有限公司长期代理销售美国SABIC PBT 系列 VALOX 4512 PBT RESIN SABIC VALOX 4521 PBT RESIN SABIC VALOX 457 PBT RESIN SABIC VALOX 4630 PBT RESIN SABIC VALOX 467 PBT RESIN SABIC VALOX 5021 PBT RESIN SABIC VALOX 5031 PBT RESIN SABIC VALOX 508 PBT RESIN SABIC VALOX 508R PBT RESIN SABIC VALOX 5510 PBT RESIN SABIC VALOX 553 PBT RESIN SABIC VALOX 735 PBT RESIN SABIC 本公司诚信经营，重合同、守信用，确保所经销产品均属原厂生产包装，以最优的价格！的服务！愿与各界人士真诚合作，共同发展，携手共创辉煌的明天！欢迎广大新老客户来电咨询、洽谈！\*可随货提供原厂物性、MSDS、SGS、COA等相关资料