

# PBT美国杜邦SK605增强PBT 上海华东销售

产品名称	PBT美国杜邦SK605增强PBT 上海华东销售
公司名称	上海丰绅塑化有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:杜邦 型号:齐全 工艺:注塑/挤出
公司地址	奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	15618169902

## 产品详情

聚对苯二甲酸丁二醇酯，英文名polybutylece terephthalate（简称P），P为乳白色半透明到不透明、结晶型热塑性聚酯。具有高耐热性、韧性、耐疲劳性，自润滑、低摩擦系数，耐候性、吸水率低，仅为0.1%，在潮湿环境中仍保持各种物性（包括电性能），电绝缘性，但体积电阻、介电损耗大。耐热水、碱类、酸类、油类、但易受卤化烃侵蚀，耐水解性差，低温下可迅速结晶，成型性良好。

### 美国杜邦P型号及性能

杜邦(Crastin)P系列

学名

性能特点

应用领域

Crastin BM6450XD BK560

P

吹塑成型应用

Crastin CE2054 BK580

Crastin FG6129 NC010

食品接触的合规性;粘度，高

非特定食品应用

Crastin FG6130 NC010

Crastin FG6134 NC010

食品接触的合规性;中等粘性

Crastin FGS600F10 NC010

食品接触的合规性

Crastin FGS600F40 BK594

Crastin FGS600F40 NC010

低粘度;食品接触的合规性

Crastin FR1300TC BK350

导热;阻燃性

工业应用

Crastin HR5315HF BK503

耐水解性

Crastin HR5315HF NC010

Crastin HR5315HFS BK591

激光标记;可加工性,良好;耐水解性

Crastin HR5315HFS NC010

可加工性,良好;耐水解性

Crastin HR5330HF BK503

Crastin HR5330HF NC010

Crastin HR5330HFS BK591

Crastin HR5330HFS NC010

可加工性,良好

Crastin LW9020 BK580

低翘曲性

Crastin LW9020 NC010

Crastin LW9020FR BK851

低翘曲性;阻燃性

Crastin LW9020FR NC010

Crastin LW9030 BK851

Crastin LW9030 NC010

Crastin LW9030FR BK851

Crastin LW9030FR NC010

Crastin LW9320 BK851

Crastin LW9320 NC010

Crastin LW9320LM BK591

低翘曲性;激光标记

Crastin LW9330 BK851

Crastin LW9330 NC010

Crastin PC164 NC010

低粘度

/护理用品

Crastin S600F10 BK851

粘度 , 高

Crastin S600F10 NC010

Crastin S600F20 BK851

中等粘性

Crastin S600F20 NC010

Crastin S600F40 BK851

Crastin S600F40 NC010

Crastin S610SF NC010

低粘度;快的成型周期

Crastin S620F20 BK851

Crastin S620F20 NC010

Crastin S650FR BK851

阻燃性

Crastin S650FR NC010

Crastin SC164 NC010

Crastin SK601 BK851

Crastin SK601 NC010

Crastin SK602 BK851

Crastin SK602 NC010

Crastin SK603 BK851

Crastin SK603 NC010

Crastin SK605 BK851

Crastin SK605 NC010

Crastin SK605LM BK591

激光标记

Crastin SK608 BK509

Crastin SK609 BK851

Crastin SK609 NC010

Crastin SK643FR BK851

Crastin SK645FR BK851

Crastin SK645FR NC010

Crastin SK692FR BK507

Crastin SK692FR NC010

Crastin SK695FR NC010

Crastin SO653 NC010

Crastin ST820 BK503

抗撞击性，良好

Crastin ST820 NC010

Crastin ST830FRUV NC010

UV Stabilized;阻燃性

Crastin T841FR1 NC010

Crastin T843FR BK851

Crastin T843FR NC010

抗撞击性，良好;阻燃性

Fitzpatrick这样描述人们对塑料的传统认识：大型塑机往往带有多腔数模具，耗电量大，而且需要大型的支撑结构。他说：“这是一种主观型的工序，需要多年的经验积累才能加以完善。”他说，但他的新工艺易于使用，“而且在零部件模塑成本上占有竞争优势。”Fitzpatrick说：“无需很多经验就能有效操作该工序，因为我们对其做了清楚的界定，并采用一种现有机器无法做到的方式将其与一套控制系统相连。这是一种神奇的机器，而且所用的技术具有可扩展性。PMI是一款能够承受夹层结构部件生产加工条件的泡沫塑料，加工温度高达180℃，压力高达7bar。HeroPMI结构泡沫塑料的断裂延伸率比标准材料高三倍多。“在零下55℃的气温下，其机械弹性仍堪比蜂窝结构。”赢创说道。在夹层结构中，任何因跑道上投掷的物体而导致的损毁都将清晰可见，这是飞机行业的一个安全要求。德国弗劳恩霍夫材料力学研究所已对这款材料进行疲劳测试。赢创称，这款细孔材料可使复杂零件的生产变得更加容易、。