

伊斯曼化学PCTA Z6008 BR203 耐高温PCTA

产品名称	伊斯曼化学PCTA Z6008 BR203 耐高温PCTA
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

伊斯曼PCTA聚酯DS1010耐化学化妆品包装材料主要特性：

抗冲击性好、耐化学性好、清澈透明、优良冲击能力、高耐化学性能、良好的可注塑性、良好二次加工性能、强抗刮伤性、符合美国FDA和其他相关认证（例如RoHS等）、环保优势，没有BPA成分。

市场应用：

吸塑包装、去味剂包装、折叠盒、食品包装、家具/家具装饰、医疗用品、塑料卡片、购买点展示牌、标牌、玩具/运动用品、文具汽车用品、家用电器、用品包装、展示架、家居用品、文具、玩具。

PCTA产品特性：

功能方面：

- 1、优异的光学性能：高透明度，高光泽表面，低浑浊度。高自由度的规划设计（高尺寸稳定性及复杂的零件设计），高韧性，抗化学性（如咖啡、巧克力、油脂、酸等），优异的可印刷性，可以热熔枪或喷灯去除刮痕。
- 2、方便的加工工艺：可以冷弯曲，无受压反白（stress-whitening），热弯曲加工较PMMA或PC省一半时间以上，较PMMA具有高的抗冲击强度，可以挤压成较薄片板；简易的边角抛光：器械式抛光，火焰抛光，溶剂抛光。
- 3、多样的粘合方法：一般溶剂，一般粘合剂，摩擦粘合，高周波粘合，超音波粘合，机械方式粘合（螺丝、铆钉）。
- 4、经济方面：简易加工方式，可节省维修成本，降低不良率，快速循环时间，可增进单位时间生产率，产品处理方便，铝袋氮氧包装，可直接使用，无需烘干，减少废料及边角料，粉碎料可回收利用。环保方面：可回收使用，无毒烟或气体产生，燃烧时低烟、低毒性。

PCTA是一种共聚聚酯塑料原料。具有高透明度，良好的韧性和冲击强度，优异的低温韧性，高抗撕性及良好的加工性能，优异的耐化学性能，可电镀，喷油，抗刮花，密度比PC低16%，加工成本比PC低40%，印刷、着色、电镀性能佳，韧性比透明ABS高3倍，符合欧洲RoHS环保指令)，适用于次的化妆品，电子电气内材：玩具，并可取代PC在各种领域内的运用。可采取传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法进行加工。广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材市场；可以用来生产玩具、家用器皿及医疗用品等。