

## PCTA AN010 BR003 AN0012 伊斯曼PCTA 系列

产品名称	PCTA AN010 BR003 AN0012 伊斯曼PCTA 系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/个
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

PCTA塑料--PCTA具有玻璃一样的透明度和接近玻璃的密度,很好的光泽度,耐化学腐蚀,耐冲击,并且容易加工,能注射成型、注拉吹成型和挤吹成型。还能够产生独特的形状、外观和特殊效果,比如鲜亮的颜色、磨砂、大理石纹理、金属光泽等。而且还可以利用其它聚酯、弹性塑料或ABS进行重叠注塑成型。产品有水瓶和瓶盖、化妆品瓶和瓶盖、口红管、化妆盒、除臭剂包装、爽身粉瓶和眼线笔套等。PCTA注塑产品有医疗器械如过滤器、耳咽管、管子连接件、泵、夹子以及透析设备等。家用器皿如杯子、沙拉碗、盐罐、胡椒罐等,具有优异的透明度、光泽度,良好的韧性、加工性和优异的着色性。PCTA塑料--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,玩具笔,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。PCTA共聚物是环己烷二甲醇和对苯二酸,以及根据需要用别的酸部分取代对苯二酸所形成的聚合物。与PET相比具有较低的可萃取性,更好的耐热性,低温抗冲击性和水解稳定性。可应用于取向和流延薄膜、热成型盘子和单丝等领域。正常的PCTA共聚酯挤塑薄膜特性有:极亮的透明度、好的低温韧性、高抗撕性和耐化学性。在合成PCTA共聚酯时改变酸的比例可使聚合物具有不同的独特性质。例如可具有高结晶熔融温度,用于制作可烘烤盘子。PCTA还可以与其它聚酯共混或填充玻纤、云母,以满足各种性能要求。PCTA共聚酯制品可用于与食品接触的各种用途,这在FDA规范21CFR—177—12401中已有规定,并也得到USDA许可用作肉禽类包装材料。原料供应商以美国伊士曼为主。