

# PCTG 韩国SK PCTG YF301不含双酚A

产品名称	PCTG 韩国SK PCTG YF301不含双酚A
公司名称	东莞市顺心进出口有限公司
价格	31.50/千克
规格参数	品牌:韩国SK 型号:YF301 产地:韩国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇樟木头百顺街16号102室 (注册地址)
联系电话	18890186812 18890186812

## 产品详情

PCTG 韩国SK YF301不含双酚A 果汁杯 食品容器 耐化学 高强度 高光泽家电部件 瓶子 抗污 食品级

用途:(1)板、片材使用常规的成型方法,可以制备1~25.4mm厚的透明材料,具有突出的韧性和高抗冲击强度,其抗冲击强度是改性聚丙烯酸酯类的3~10倍,成型性能优异,冷弯曲不泛白,无裂纹,易于印刷和修饰,广泛应用于室内外标牌、储物架、自动售货机面板、家具、建筑及机械挡板等。PCTG卡主要应用于欧洲,但在北美、亚洲也得到了越来越多的应用。原因是具有很宽的加工范围,高的机械强度和优异的柔性,比起PVC透明度高,光泽好,容易印刷并且具有环保优势。PCTG材料应用于信用卡。Visa公司是世界上的信用卡公司之一,1998年其全球卡片发行量为5.8亿张。该公司已认可二醇类改性聚酯(PCTG)为其信用卡材料。对于要求卡片材料对环境更友好,PETG可替代聚氯乙烯材料。Visa还指出:来自3个不同试验厂的结果显示,PCTG满足信用ka(150/IEC7810)的所有要求,因此PCTG卡片在这里可能得到广泛使用。(2)异型材可成型管材或各种型材,其制品坚硬、透明、光泽好,受压不泛白,易于成型及后加工处理,符合环保要求,同时符合美国FDA关于食品接触标准,广泛应用于建筑装饰及材料。膜用:专门应用于高性能收缩膜,有大干70%的收缩率,可制成复杂外形容器的包装,具有高吸塑力,高透明度,高光泽,低雾度,易于印刷,不易脱落,存储时自然收缩率低的优点,应用于饮料瓶、食品和化;陵品的收缩包装及电子产品等的收缩标签。其中双向拉伸的。PETG膜适用于包装、印刷、电子电器、电缆包扎、绝缘材料以及各种工业领域的优质基材。单向拉伸PET、热收缩薄膜适用于各种罐装,聚酯瓶、各种容器等外用标签。与PVC收缩膜相比,PETG收缩膜还具有环保的优点。瓶用:改善传统聚酯饮料瓶韧性低的不足,尤其适合制造大容量厚壁透明容器,高度透明,不易破碎,易于表面修饰,达到美国FDA关于食品接触标准,可以应用于食品及医疗制品等领域。在啤酒塑料包装方面,EASTMAN公司为朝日公司生产的新型环保塑料包装啤酒瓶,是以Eastal共聚聚酯薄膜作密封包装的材料,其外形为银黑色,在颈部辅以黑色孔带状拉环式封盖,可阻挡光线、隔绝空气、保证啤酒质量,并具有在瓶身破裂时防止碎片四溅的防爆功能,收缩性能优越。朝日公司自采用这种包装材料后,Super Dry和Dunk啤酒的

销量得到了大幅增长。(3)化妆品包装PETG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进行重叠注塑料成型。产品有香水瓶和瓶盖、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。PETG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。PETG是一种高透明的共聚聚酯塑料原料。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；通过了美国FDA关于食品接触标准，可以应用于食品、医药、化妆品包装等领域。