

PCTG韩国SK供应商（板材杯子料）

产品名称	PCTG韩国SK供应商（板材杯子料）
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	26.70/公斤
规格参数	韩国SK:PCTG代理商 YF300:韩国SK经销商 韩国产地:长期销售
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

产品详情

上海市格铁公司长期供货PCTG韩国SK（进口大包小包）一级授权代理商 代理商 原料哪有卖 生产厂家 格铁经销商？多少钱一吨？加纤 纯环氧树脂 灰黑色 原色 全透明 价钱 强度 耐热 防火安全 阻燃性 物理性能 型号规格 注塑加工 挤压 全部塑料原材料都可以提供价格，都可以完全免费试件（包退货）

PCTG具有较强的黏性、清晰度、色调、耐化学剂、及抗地应力白化现象水平。可迅速热成型或挤出吹塑成形。粘度比亚克力(亚克力板)好。PCTG是一种非晶型共聚酯，其产品相对高度全透明，抗冲击性出色，尤其适合成形厚壁管全透明产品，其生产成形特性**，可以按照设计师的用意开展随意外形的设计方案，能够采用传统挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成型工艺，能够广泛用于板塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及塑料异型材、化妆品包装盒等领域，并且其二次加工性能优异，能够进行常规机械加工装饰。

PET环氧树脂是通过二元醇（乙二醇，EG）与二元酸（对苯二甲酸，PTA）缩聚反应成的线形均聚聚脂，而共聚物聚脂是用醇或酸改性材料的聚脂，有PETG、PCTG和PCTA及其生物降解的共聚物聚脂。

PCTG是一种非晶形共聚酯。则在生产中，因为一定数量的乙二醇被1,4-cyclohexane dimethanol(CHDM)所替代，能预防结晶化，从而改进生产制造和清晰度。其产品相对高度全透明，抗冲击性出色，尤其适合成形厚壁管全透明产品，其生产成形特性**，可以按照设计师的用意开展随意外形的设计方案，很有可能采用传统挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成型工艺，能够广泛运用于板才、塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及塑料异型材等领域，并且其二次加工性能优异，能够进行基本机械加工装饰。

关键特点编写 广播

出色的热成型特性

PCTG板才便于制造出造型设计繁杂及拉伸比大一点的产品。并且，与PC板和抗撕裂改性材料的亚克力不一样，这类板才不必在热成型生产加工时进行预干燥解决。与PC板或亚克力对比，其成型周期短，气温低，产出率更高一些。

坚定性

PCTG木材的挤压板才一般比通用性亚克力坚毅15至20倍，比抗撕裂改性材料的亚克力坚毅5至10倍。PETG板才在生产、运输使用中具备一定的承受力，有利于避免裂开。

耐老化

PCTG板才带来了**的耐老化。它能保持新产品的坚定性，避免发黄。其中含有光稳定剂，可共揉成一防护层，保障了板才免遭紫外光有害危害。

生产加工简单

PCTG板才可以进行切割、膜切、打孔、冲孔机、裁切、铆合、铣边及其冷拔，不会粉碎。表层的轻度划痕可以用热风焊枪来减少。有机溶剂粘合也是正常操作。比通用性亚克力、抗撕裂改性材料亚克力或PC板更加容易生产加工，同时可开展植绒布、电镀工艺、静电感应等二次加工。

**的耐化学品性能

PCTG板才能够承受多种多样化工品及其常见的清洁液。

环境保护

PCTG板才板材均是新型环保材料，合乎食品类触碰管理规范。

合理性

比亚克力坚固耐用。

适用范围编写 广播

(1)板、塑胶板材

应用常规成型工艺，能够制取1~25.4mm粗厚透明材质，具备显著的韧性高抗冲击性能，其抗冲击性能是改性材料丙烯酸酯乳液类3~10倍，成形性能优越，冷弯折不发白，无裂纹，便于包装印刷和装饰，广泛用于室内室外标识牌、置物架、自动售卖机控制面板、家俱、建筑及机械设备隔板等。

PCTG卡广泛应用于欧洲地区，但北美、亚洲地区也获得了越来越多运用。主要原因是具备比较宽加工范畴，强的冲击韧性和出色的软性，相比PVC清晰度高，光泽度好，非常容易包装印刷并具有环境保护优点。

PCTG原材料用于银行信用卡。Visa企业是世界*大一点的信贷公司之一，1998年其全世界信用卡投放量为5.8亿张。该公司已经认同二醛类改性材料聚脂(PCTG)向其银行信用卡原材料。针对规定信用卡原材料对周围环境更友善的我国，PETG可以替代聚乙烯原材料。Visa还提到：来源于3种不同试验厂的数据显示，PCTG达到银行信用卡****(150/IEC7810)中的所有规定，因而PCTG信用卡在这儿很有可能获得广泛应用。

(2)塑料异型材

可成形管件或各种各样铝型材，其产品硬实、全透明、光泽度好，受力不发白，便于成形之后二次加工，合乎环保规定，同时满足国外FDA关于食品触碰规范，广泛用于建筑装饰设计和材料。

膜用：专业用于性能卓越热缩膜，有大于70%的*终缩水率，可制成繁杂外观设计容器外包装，具有较高的吸朔力，高清晰度，高光泽，低透光率，便于包装印刷，不容易掉下来，存放时当然缩水率低的优势，用于矿泉水瓶、食品类和化；陵料的收缩包装及电子设备等收缩标签。在其中双向拉伸的。PETG膜适用纸袋包装、包装印刷、电子电气、电缆线捆扎、绝缘层材料及各种工业应用的高品质板材。单向拉伸PET、热收缩薄膜主要适用于瓶装，PET瓶、各种各样器皿等外敷标识。与PVC热缩膜对比，PETG热缩膜还具备环境保护的优势。

瓶用：改进传统式聚脂矿泉水瓶延展性低不够，特别适合生产制造大空间厚壁管全透明器皿，相对高度全透明，不易破碎，便于表面修饰，做到国外FDA关于食品触碰规范，可以用在食品及诊疗产品等行业。在啤酒塑料包装制品层面，EASTMAN企业为朝日厂生产的环保节能塑料包装制品酒瓶子，要以Eastal共聚物聚脂薄膜作密封性包装的材料，其外观为银黑色，在头颈加上灰黑色孔带条状卡扣式密封，可阻拦光源、隔绝空气、确保啤酒品质，并且具有在瓶体裂开时避免残片四溅的防爆型作用，收拢使用性能。朝日公司自使用这种包装制品后，Super Dry和Dunk啤酒的销售量获得了大幅上升。

(3)化妆品包装盒

PCTG具备夹层玻璃一样的公开性与贴近玻璃的密度，非常好的光滑度，耐溶剂浸蚀，抗冲击，而且易于生产加工，能注塑成型、注拉吹成形和挤吹成型。还能够带来与众不同的形态、外观独特属性，例如鲜艳的色调、磨砂、大理石纹理、金属质感等。并且也可以利用其他聚脂、弹力塑胶或ABS开展重合注塑成型。

产品是香水瓶子和瓶塞、化妆品包装盒和瓶塞、唇膏管、化妆盒、除味剂外包装、痱子粉瓶和眼线液笔套等。PETG注塑件有医疗器械如过滤装置、耳咽管、管子连接件、泵、铁夹及其分析设施等。家庭用容器如水杯、沙拉碗、盐罐、胡椒粉罐等，具有优良的清晰度、光滑度，较好的延展性、工艺性能和出色的上色性。

PCTG是一种高透明色共聚物聚酯塑料原材料。具有较高的清晰度，较好的韧性抗冲击强度，出色的超低温延展性，调节剂撕性以及较好的生产加工特性，出色的耐化学品性能。可采用传统挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成型工艺再加工。广泛用于板塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及塑料异型材销售市场；可用于生产制造小玩具、家庭用容器及医用品等；已通过国外FDA关于食品触碰规范，可以用在食品类、药业、化妆品包装盒等行业。