

PETG 美国伊士曼AN1012 塑级 透明级 抗化学性塑胶原料

产品名称	PETG 美国伊士曼AN1012 塑级 透明级 抗化学性塑胶原料
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	10.00/k'g
规格参数	
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

详细介绍：

一、PCTA是一种非结晶型共聚物聚脂，伴随着预聚物中CHDM的提升，熔点降低，热膨胀系数升高，晶粒大小降低，最终产生不定形高聚物。一般PCTA中CHDM的成分在30%-40%较适合。

二、PCTA具备不错的黏性、清晰度、色调、耐溶剂药物、和抗地应力白化工作能力。可迅速热成形或挤压注塑成形。黏度比亚克力(亚克力板)好。其产品高宽比全透明，耐冲击特性出色，尤其适合成形厚壁管全透明产品，其生产加工成形特性，可以依照设计师的用意开展随意样子的设计方案，能够选用传统式的挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成形方式，能够广泛运用于板塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及pvc异型材等销售市场，另外其二次生产加工特性优质，能够开展基本的机械加工装饰。

三、PCTA是一种非晶型共聚脂，其产品高宽比全透明，耐冲击特性出色，尤其适合成形厚壁管全透明产品，其生产加工成形特性，可以依照设计师的用意开展随意样子的设计方案，能够选用传统式的挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成形方式，能够广泛运用于板塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及pvc异型材、化妆品包装盒等销售市场，另外其二次生产加工特性优质，能够开展基本的机械加工装饰。很有可能选用传统式的挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成形方式，能够普遍用以板才、塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及pvc异型材等销售市场，另外其二次生产加工特性优质，能够开展基本机械加工装饰。

四、PCTA的关键特点1)出色的热成形特性 PCTA板才便于生产制造出造型设计繁杂及拉伸比大的产品。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形生产加工前开展预干燥解决。与PC板或亚克力对比，其成形周期时间短，温度低，良品率高些。2)坚定性 PCTA板才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。PETA板才在生产加工、运送和应用全过程中具备充足的承受力，有利于避免裂开。3)耐老化 PCTA板才出示了的耐老化。它能够维持商品的坚定性，避免变黄。它带有紫外光吸附剂，可共揉成一防护层，维护了板才免遭紫外光的危害危害。4)生产加工简单 PCTA板才可开展锯切、膜切、打孔、冲孔机、裁切、铆合、铣边及其冷拔，不会粉碎。表层的轻度划痕能用暖风来清除。有机溶剂粘合也是基本实际操作。它比通用性亚

克力、抗撕裂改性材料亚克力或PC板更便于生产加工，并可开展植绒布、电镀工艺、静电感应等生产加工解决5)的耐溶剂特性 PCTA板才能够承受多种多样化工品及其常见的清洁液6)环境保护性 PCTA板才板材均为新型环保材料，合乎食品类触碰管理方法规定。7)合理性 它比PC板划算，比亚克力坚固耐用。

五、PCTA的适用范围 (1)板、塑胶板材 (2) pvc异型材(3)化妆品包装盒 PCTA是一种高全透明的共聚物聚酯塑料原材料。具备高清晰度，优良的延展性和冲击性抗压强度，出色的超低温延展性，调节剂撕性及优良的生产加工特性，出色的耐溶剂特性。可采用传统式的挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成形方式开展生产加工。广泛运用于板塑胶板材、性能卓越热缩膜、瓶用及pvc异型材销售市场；能够用于生产制造小玩具、家庭装容器及医用品等；根据了英国FDA有关食品类触碰规范，能够运用于食品类、药业、化妆品包装盒等行业。