

医疗级透明PCTG Tritan EX501耐水解 耐高温 蒸汽消毒

产品名称	医疗级透明PCTG Tritan EX501耐水解 耐高温 蒸汽消毒
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	10.98/KG
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

PCTG是一种非晶形共聚脂。在其生产制造*中，因为一定总数的乙二醇被1,4-cyclohexane dimethanol(CHDM)所替代，可防止结晶化，从而*生产加工生产制造和*度。其产品高宽比*，耐冲击特性出色，尤其适合成形厚壁管*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，很有可能选用*的挤压、注塑加工、注塑及吸朔等成形*，能够普遍用以板才、塑胶板材、*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。关键特点:出色的热成形特性:PCTG板才便于生产制造出造型设计繁杂及拉申比大的产品。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。坚定性:PCTG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。PETG板才在生产加工、运送和应用*中具备充足的承受力，有利于避免裂开。耐老化:PCTG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。生产加工简单:PCTG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*。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。*的耐溶剂特性: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板才板材均为新型环保材料，合乎食品类**规定。合理性:比亚克力经久耐用。PCTG适用范围:(1)板、塑胶板材;;应用基本的成形*，能够制取1~25.4mm厚的*原材料，具备突显的延展性和高耐冲击抗压强度，其耐冲击抗压强度是改性材料聚*脂类的3~10倍，成形特性出色，冷弯折不发白，无裂纹，便于包装印刷和装饰，广泛运用于室内室外标识牌、储物架、自动售卖机控制面板、家俱、工程建筑及机械设备隔板等。PCTG卡关键运用于欧州，但在北美地区、亚洲地区也*了愈来愈多的运用。缘故是具备很宽的生产加工范畴，高的冲击韧性和出色的软性，相比PVC*度提高，光泽度好，非常容易包装印刷而且具备环境保护优点。PCTG原材料运用于*。Visa企业是*上*的企业之一，1998年其全世界信用卡投放量为5.8亿张。该企业已认同二醛类改性材料聚脂(PCTG)为其*原材料。针对规定信用卡原材料对*更友善的*，PETG可取代聚氯*原材料。Visa还强调：来源于3个不一样试验厂的数据显示，PCTG*** (150/IEC7810)的全部规定，因而PCTG信用卡在这儿很有可能*普遍应用。