

医疗级产品专用PCTG原料

产品名称	医疗级产品专用PCTG原料
公司名称	东莞市浩铭塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国伊士曼 型号:医疗级PCTG原料 性能:医疗用品
公司地址	广东东莞市樟木头镇先威大道塑金国际12栋
联系电话	18819118112

产品详情

医疗级产品专用PCTG原料产品简介：具有非常好的粘性、画面质量、色彩、耐水洗药品、和抗应力场伸缩式不泛白能力。可快速热成型或挤压成型注塑加工成型。粘度比亚克力板(压克力板)好。PCTG是一种非晶型共聚酯，其商品高度透明，抗冲击特点优异，特别是在合适成型厚壁管管透明商品，其生产制造成型特点很好，能够按照室内设计师的作用进行随便模样的方案设计，可以采用传统的挤压成型、注塑模具加工、注塑加工及吸朔等成型方法，可以普遍应用于板塑胶板材、特性非凡热缩膜、瓶用及异型材、护肤品包装盒子等市场销售，此外其二次生产制造特点高品质，可以进行基本上的机械加工制造装饰设计。橡塑制品具有高品质的综合性能，弯曲刚度大，应力松弛小，断裂韧性高，耐热性好，电体积电阻率好，可在较苛刻的分析化学、物理地理环境近远期运用，可替代金属复合材料作为建筑项目结构原料运用，但价格偏贵，总产量较小。橡塑制品又可分为实用性橡塑制品和独特橡塑制品两类。前边一种重要类型有丙烯酸乳液、聚丙烯、聚酯切片、改性工程塑料聚苯醚和热固性塑料聚酯五大实用性橡塑制品；

医疗级产品专用PCTG原料重要特性：PCTG透光性达91%，保证有机板的透明，有机板纤维材料透明原料的化学名称叫聚乙酸乙烯酯，是由乙酸乙烯酯聚集而成的纤维材料化合物。热成型特点很好，易生产制造节省生产加工时间。PCTG板材便于生产加工出产品造型设计复杂及拉申比大的商品。而且，与PC板和回弹性改性工程塑料的亚克力板不一样，这种板材无须在热成型生产制造前进行预干燥处理。与PC板或亚克力板比照，其成型周期短，温度低，产品合格率高些。民主作风：PCTG板材的挤压成型板材一般比实用性亚克力板刚毅15至20倍，比回弹性改性工程塑料的亚克力板刚毅5至10倍。PETG板材在生产制造、运输和运用整个过程中具有充裕的承受能力，有益于防止开裂。抗老化：PCTG板材提供了优异的抗老化。它可以保持产品的民主作风，防止变黄。它含有紫外线吸收剂，可共搓成一安全防护层，维护保养了板材免受紫外线的伤害伤害。PCTG生产加工金属板材材质材料激光切割加工简易：PCTG板才可进行锯切、膜切、开洞、自动冲孔机、裁剪、铆合、铣边以及冷拉，不容易破碎。表面的轻微刮痕可以用暖风焊机来消除。溶剂黏合也是基本上操作过程。它比实用性亚克力板、回弹性改性工程塑料亚克力板或PC板更便于生产制造，并可进行植绒布、电镀、等生产制造处理。优异的耐水洗特点：PCTG板材可以承担各种各样化工产品以及普遍的清洁剂。生态环境保护：PCTG板材板才均为新式新型环保材料，符合食品行业碰触管理方案要求。合理化：比亚克力板经久耐用。

伊士曼PCTG部分型号及性能：

PCTG Tritan MP100 胶片；医疗包装；医疗/保健应用...耐化学腐蚀；良好的杀菌性；良好的头

PCTG Tritan MP150 涂层应用；医疗包装；包装...耐化学腐蚀；食品接触可接受；好

PCTG Tritan MP200 胶片；医疗包装；包装;片状无定形；高压灭菌锅；耐化学药品

PCTG Tritan MX710 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性环氧乙烷酯

PCTG Tritan MX711 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性耐用的;乙烯油

PCTG Tritan MX730 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性环氧乙烷酯

PCTG Tritan MX731 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性环氧乙烷酯

PCTG Tritan MX810 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性环氧乙烷酯

PCTG Tritan MX811 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性环氧乙烷酯

PCTG Tritan MXF121 医疗设备；医疗/保健应用无定形；耐化学性快速成型周期；

PCTG Tritan MXF321 医疗设备；医疗/保健应用耐化学腐蚀；流动性好；良好的可加工性...

PCTG Tritan MXF421 医疗设备；医疗/保健应用耐化学腐蚀；流动性好；良好的可加工性

我公司长期供应：工程塑料（PC、PC/ABS、PA6、PA46、PA66、PBT、PEI、PPA、PPS、POM、PETG、PCTG、PEEK、铁氟龙系列等）热塑性弹性体（TPV、TPE、TPR、TPEE、SBS、SEBS）通用塑料（PP、PE、ABS、PS）高价回收库存余料、水口料！相关提示：为了不影响物料性能，原料在阴凉干燥处存放，避免阳光直射或高温旁边存放。为了降低产品不良率及提高生产效率，生产使用前，按照材料相关的安全资料和物理性能表以了解详细信息。生产加工时，树脂经过高温会散发的气味，因少许人可能会有一些不适，如：刺激鼻子或呼吸道。通常都可以安全使用！

医疗级产品专用PCTG原料融解寓意:预聚物聚酯是全新升级升级的透明橡塑制品产品系列:橡塑制品可作工程材料和取代金属制造机器设备零部件等的塑料。后边一种重要是指耐热达150 以上的橡塑制品，重要类型有共聚酯、聚酰亚胺、聚苯醚、聚砜类、脂环丙烯酸乳液、聚芳酯、聚乙烯酯、聚芳醚酮、Icd屏聚合物和氟环氧树脂胶等。PET环氧树脂胶是加聚反应而成线型均聚聚酯，而预聚物聚酯是用醇或酸改性工程塑料的聚酯，有PETG、PCTG和PCTA以及降解的预聚物聚酯。PCTG是一种非晶型共聚酯。在其生产过程中，可避免结晶化，进而改善生产制造生产加工和画面质量。其商品高度透明，抗冲击特点优异，特别是在合适成型厚壁管管透明商品，其生产制造成型特点很好，能够按照室内设计师的作用进行随便模样的方案设计，很有可能采用传统的挤压成型、注塑模具加工、注塑加工及吸朔等成型方法，可以广泛用于板材、塑胶板材、特性非凡热缩膜、瓶用及异型材等市场销售，此外其二次生产制造特点高品质，可以进行基本上机械加工制造装饰设计。

高透光高回弹性性强耐酸性类：指原料在运用和储存整个过程中承担各式各样分析化学因素（例如酸、碱、氧自由基、氯、氟、油、苯等溶剂或气氛，日光、射线等射线。）作用而保持其工艺性能、物理样子等物理特性以及化学性质始终不变的能力。耐酸性类是描述原料稳定性的名词之一，原料的耐化工品、化学品、各式各样气氛等特点均属于原料的耐酸性类。但“耐酸性类”多用于非金属材料材料领域，尤其是聚合物原料领域，金属材料高分子材料的耐酸性类一般用耐腐蚀性来描述的完美组合。适用范围:适合注塑模具加工、pvc电线、挤吹生产制造，可应用于护肤品包装盒子、透明日用品、透明电器产品、

儿童牙刷、玩具、诊治、吹瓶、塑料膜、塑胶板材等透明原料应用的领域，透明原料：用于生产加工四轴飞行器风档、驾驶室罩、机盖和窗口。前期的机场驾驶室罩用钢化玻璃或赛璐珞板制作，30年代后半期慢慢采用有机板，即丙烯酸乳液塑料。50年代后多采用可塑性好、耐银纹和耐裂缝扩展的定项有机板。

医疗级产品专用PCTG原料物理特性:是一种设计开发较早的重要聚氨酯弹性体。有机板分为没有色调透明、有色板透明、哑光、压纹有机板四种。有机板别称压克力板、中宣亚克力板、亚格力中央空调，有机板具有非常好的透光度、分析化学稳定性，工艺性能和抗老化，易着色，易生产制造，外观唯美意境等优点。有机板又叫阿拉伯胶钢化玻璃、压克力板等。毁灭性可塑性非常好接近甚至超过聚丙烯：聚丙烯（英文的统称PC）是分子式链中含有碳酸酯基的纤维材料聚合物，根据酯基的结构可分为脂环族、脂环、脂环族-脂环等多种类型。在这其中由于脂环族和脂环族-脂环聚丙烯的工艺性能较低，从而限制了其在橡塑制品方面的应用。