

耐高温 pctg 美国伊士曼 6002 抗化学 耐水解 电器用具 家用货品

产品名称	耐高温 pctg 美国伊士曼 6002 抗化学 耐水解 电器用具 家用货品
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PCTG塑胶原料 型号:6002 用途:电器用具 家用货品
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

耐高温 pctg 美国伊士曼 6002 抗化学 耐水解 电器用具 家用货品

pctg 美国伊士曼 6002的概述:

PCTG塑料(PCTG)是聚对苯二甲酸乙二酯和玻璃纤维的复合材料，具有优异的机械性能、化学稳定性和热稳定性。

在工程应用中，PCTG塑料通常用于制造各种零部件、外壳、工具和其他耐用产品。由于其优异的物理性质，PCTG塑料可以承受高压、高温和化学腐蚀等恶劣环境，

因此被广泛应用于汽车、航空、医疗设备、电子设备等领域。

此外，PCTG塑料还具有良好的加工性能，可以通过注塑成型、挤出成型、吹塑成型等多种方式制造出不同形状和尺寸的产品。同时，PCTG塑料也容易进行涂装、

印刷和表面处理等后续加工，以满足不同的设计需求。

总之，PCTG塑料是一种高性能的工程材料，具有广泛的应用前景和市场需求。

PCTG美国伊士曼 6002 材料的主要特性：

出众的热成型性能

PCTG板材易于生产出造型复杂及拉伸比大的制品。而且，与PC板和抗冲改性的压克力不同，这种板材无须在热成型加工前进行预干燥处理。与PC板或压克力相比，

其成型周期短，温度低，成品率更高。

坚韧性

PCTG板材的挤出板材通常比通用压克力坚韧15至20倍，比抗冲改性的压克力坚韧5至10倍。PETG板材在加工、运输和使用过程中具有足够的承受能力，有助于防止裂。

耐候性

PCTG板材提供了youxiu的耐候性。它可以保持产品的坚韧性，防止变黄。它含有紫外线吸收剂，可共挤成一保护层，保护了板材免受紫外线的有害影响。

加工简便

PCTG板材可进行锯切、模切、钻孔、冲孔、剪切、铆接、铣边以及冷弯，不至于破碎。表面的轻微刮痕可用热风枪来消除。溶剂粘接亦是常规操作。它比通用压克力、

抗冲改性压克力或PC板更易于加工，并可进行植绒、电镀、静电等加工处理。

youxiu的耐化学性能

PCTG板材可以耐受多种化学品以及常用的清洁剂。

环保

PCTG板材基材均为环保材料，符合食品接触管理要求。

经济性

比压克力经久耐用。

耐高温 pctg 美国伊士曼 6002 抗化学 耐水解 电器用具 家用货品

耐高温 pctg 美国伊士曼 6002 抗化学 耐水解 电器用具 家用货品