

食品级 PETG 美国伊士曼 AN2016 低收缩 抗化学 共聚多酯塑料

产品名称	食品级 PETG 美国伊士曼 AN2016 低收缩 抗化学 共聚多酯塑料
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:PETG塑胶原料 型号:AN2016 特性:低收缩 抗化学 食品级
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

食品级 PETG 美国伊士曼 AN2016 低收缩 抗化学 共聚多酯塑料

PETG美国伊士曼 AN2016产品的简介：

PET树脂是由二元醇（乙二醇，EG）与二元酸（对苯二甲酸，TPA）缩聚而成线型均聚聚酯，而共聚聚酯是用醇或酸改性的聚酯，有PETG、PCTG和PCTA以及可降解的共聚聚酯。

PETG是一种非结晶性共聚酯。在其生产过程中，由于一定数量的乙二醇被1,4-cyclohexane dimethanol(CHDM)所取代，可预防结晶化，进而改善加工制造和透明度。

其制品高度透明，抗冲击性能优异，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能jijia，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，可能采用传统的挤出、注塑、

吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛用于板材、片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材等市场，同时其二次加工性能优良，可以进行常规机加工修饰。

PETG美国伊士曼 AN2016材料的主要特性：

出众的热成型性能

PETG板材易于生产出造型复杂及拉伸比大的制品。而且，与PC板和抗冲改性的亚克力不同，这种板材无须在热成型加工前进行预干燥处理。与PC板或亚克力相比，其成型周期短，温度低，成品率更高。

坚韧性

PETG板材的挤出板材通常比通用亚克力坚韧15至20倍，比抗冲击改性的亚克力坚韧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

PETG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

PETG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。它比通用亚克力、抗冲改性亚克力或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

PETG板材可以耐受多种化学品以及常用的清洁剂。

环保

PETG板材基材均为环保材料，符合食品接触管理要求。

经济性

它比PC板便宜，比亚克力更经久耐用。

美国伊士曼 petg, AN2016 ,食品级 PETG,抗化学petg,低收缩PETG