

PETG美国伊士曼代理商 GN120高透光度 耐化学性 高韧性 优异的加工性能 优异外观 应用家电 消费品 化妆包

产品名称	PETG美国伊士曼代理商 GN120高透光度 耐化学性 高韧性 优异的加工性能 优异外观 应用家电 消费品 化妆包
公司名称	苏州嘉力源国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国伊士曼 型号:GN120 应用:家电 消费品 化妆包
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城13栋7号 (注册地址)
联系电话	19851216281 19851216281

产品详情

PETG美国伊士曼代理商 GN120物性表参数

特性：高透光度 耐化学性 高韧性 优异的加工性能 优异外观

应用：家电 消费品 化妆包 电气相关应用 个人护理 文具印刷

产品说明:

应用范围：家用电器消费电子产品个人护理和化妆品固定用品关键属性：高透明度和透明度高流动性共聚酯强韧产品说明：Eastar GN120共聚聚酯是高流动性产品，包含脱模剂。 Eastar GN120的其他出色功能易于维护，例如出色的外观和清晰度，良好的物理性能，耐化学性以及易于加工的特性。 Eastar GN120以高流量配方仅在亚洲销售。 Eastman提供的信息。

美国伊士曼PETG品牌经销商，美国伊士曼PETG塑料代理供应，货源充足，全国配送，欢迎来电或微信询价订购！

PETG简要来说是一种透明塑料，是一种非结晶型共聚酯，PETG常用的共聚单体为1,4-环己烷二甲醇(CHDM)，全称为聚对苯二甲酸乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯。它是由对苯二甲酸(PTA)和乙二醇(EG)、1,4-环己烷二甲醇(CHDM)三种单体进行缩聚的产物，与PET比较多了1,4-环己烷二甲醇共聚单体，与PCT比多了乙二醇共聚单体，因此，PETG的性能和PET、PCT大不相同，具有其独特性。至今全球仅有美国伊士曼、韩国SK两家公司技术比较成熟，伊士曼PETG和韩国SK PETG等产品国内主要代理商有上海联模化

工有限公司等。随着共聚物中CHDM的增加，熔点下降，玻璃化温度上升，结晶度下降，最后形成无定形聚合物。一般PETG中CHDM的含量在30%-40%较适宜。具有较好的粘性、透明度、颜色、耐化学药剂、和抗应力白化能力。可很快热成型或挤出吹塑成型。粘度比丙烯酸(亚克力)好。PETG其制品高度透明，韧性好，适宜成型厚壁透明制品，PETG加工成型性能良好，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，可以采用传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛应用于板材、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，还可以进行常规的机加工修饰。