

PETG 韩国SK K2012 无双酚A 高透明 共聚多酯

产品名称	PETG 韩国SK K2012 无双酚A 高透明 共聚多酯
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	18.50/千克
规格参数	品牌:SK化学 型号:K2012 产地:韩国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

PETG 韩国SK K2012 无双酚A 高透明 共聚多酯

产品由于市场行情波动会产生价格变动，如有需要请来电咨询实时价格

产品介绍：

品牌：韩国SK

商标：SKYGREEN

品种：PETG

型号：K2012

特性：高透光性，无双酚A，耐化学性

用途：薄膜，化妆品包装，食品包装，板材等级。

形态：颗粒

SKYGREEN是一种乙二醇改性的聚对苯二甲酸乙二醇酯 (PETG)，具有出色的透明度、耐化学性和可加工性。

SKYGREEN有4个独特的等级，其出色的特性使其成为各种应用的理想选择。_K 系列提供出色的透明度和可加工性，使其成为极具吸引力的解决方案_适用于多种用途应用。不含欧盟RoHS法规规定的双酚衍生物（BPA等）和邻苯二甲酸酯类增塑剂成分。

韩国SK化学 PETG K2012 物性参数表：

聚对苯二甲乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯简称PETG，简要说它是一种透明塑料，是一种非晶型共聚酯，PETG常用的共聚单位为1,4-环己烷二甲醇酯（CHDM）。它是由对苯二甲酸（TPA）、乙二醇（EG）和1,4-环己烷二甲醇酯（CHDM）三种单体用酯交换法缩聚的产物，与PET相比多了4-环己烷二甲醇共聚单位，与PC塑胶原料PCT比多乙二醇共聚单位，因此，PETG的性能和PET、PCT大不相同，具有其独特性，美国尹世曼、韩国SK两家公司技术比较成熟。

PETG是一种非结晶型共聚酯，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，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、夜色、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)要好，其制品高度透明，抗冲击性优异，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能佳，能够按照设计者的意图进行任何形状的设计，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、高性能收缩膜、瓶及异性材等市场，同时其二次加工性能优良。可以进行常规的机加工修饰。