

SKYGREEN PETG JN200 韩国SK PETG JN200

产品名称	SKYGREEN PETG JN200 韩国SK PETG JN200
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:韩国SK 型号:JN200 产地:韩国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

产品详情

江浙沪一级代理经销 SKYGREEN PETG JN200 韩国SK PETG JN200

PETG塑料产品特点：PETG是一种非结晶型共聚聚酯，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。这是PETG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。使它可很快热成型或挤出吹塑成型。其粘度比丙烯酸(亚克力)好，比PVC透明度高，也光面度高，容易印刷，且环保。因此其制品高度透明，抗冲击性能优异，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能极佳，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，也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，可以进行常规的机加工修饰。PETG塑料产品坚韧性PETG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。因此PETG板材在加工、运输和使用过程中具有足够的承受能力，有助于防止破裂。PETG塑料产品耐候性PETG板材同样也具有优秀的耐候性。它可以保持产品的坚韧性，防止变黄。而且含有紫外线吸收剂，可共挤成一保护层，保护了板材免受紫外线的有害影响。PETG塑料产品还可以耐受多种化学品以及常用的清洁剂

PETG塑料产品经济性,它比PC板便宜，比压克力经久耐用。

PETG / PCTG

是SK Chemicals公司产品的注册商标。PETG/PCTG：环己二甲醇改性共聚聚酯树脂。具有优异的物性供片材挤出，注塑成型，挤出吹塑成型和管材型材挤出,成型产品具备优良的透明性，韧性,耐化学性和易加工性等特点。它是环保且易于成型塑化的树脂，可做多种应用，粘度比PMMA好，制程比PC佳，韧性比透明ABS优，耐化学性，可印刷性和抗应力发白性更是优秀。

PETG / PCTG

是一种非结晶型共聚聚酯材料，主要由对苯二甲酸（TPA）与乙二醇（EG）反应后生成，其中有部分数量的乙二醇被环己二甲醇（CHDM）所取代（参照下图）。加入CHDM的作用是可以防止结晶化，同时改善加工性能、提高韧性、透明度和抗化学性等。

PETG的主要用途

(1)板、片材

使用常规的成型方法，可以制备1~25.4mm厚的透明材料，具有突出的韧性和高抗冲击强度，其抗冲击强度是改性聚丙烯酸酯类的3~10倍，成型性能优异，冷弯曲不泛白，无裂纹，易于印刷和修饰，广泛应用于室内外标牌、储物架、自动售货机面板、家具、建筑及机械挡板等。

PCTG卡主要应用于欧洲，但在北美、亚洲也得到了越来越多的应用。原因是具有很宽的加工范围，高的机械强度和优异的柔性，比起PVC透明度高，光泽好，容易印刷并且具有环保优势。

江浙沪一级代理经销 SKYGREEN PETG JN200 韩国SK PETG JN200