

PP薄板-PP焊条--PP棒材

产品名称	PP薄板-PP焊条--PP棒材
公司名称	广州市正一塑胶材料有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	广州市白云区黄石东路100号之一
联系电话	86-02086635568 13660400100

产品详情

PP板：聚丙烯（PP）板，（PP纯板，改性PP板，增强PP板，PP焊条）

纯PP板：密度小，易焊接和加工，具有优越的耐化性，耐热性及耐冲击性、无毒、无味是目前最符合环保要求之工程塑料之一。主要颜色有白色，微机色，其它颜色也可按客户要求定做。应用范围：耐酸碱设备，环保设备，废水、废气排放设备用，洗涤塔，无尘室，半导体厂及其相关工业之设备，也是制造塑料水箱的首选材料，其中PP厚板材广泛用于冲压板，冲床垫板等。

聚丙烯（PP）挤出板材是PP树脂添加各种功能助剂经挤出、压光、冷却、切割等工艺过程而制成的塑料板材。

PP板是一种半结晶性材料。它比PE要更坚硬并且有更高的熔点。由于均聚物型的PP温度高于0 以上时非常脆，因此许多商业的PP材料是加入1~4%乙烯的无规则共聚物或更高比率乙烯含量的钳段式共聚物。共聚物型的PP材料有较低的热扭曲温度（100 ）、低透明度、低光泽度、低刚性，但是有更强的抗冲击强度。PP的强度随着乙烯含量的增加而增大。PP的维卡软化温度为150 。由于结晶度较高，这种材料的表面刚度和抗划痕特性很好。PP不存在环境应力开裂问题。通常，采用加入玻璃纤维、金属添加剂或热塑橡胶的方法对PP进行改性。PP的流动率MFR范围在1~40。低MFR的PP材料抗冲击特性较好但延展强度较低。对于相同MFR的材料，共聚物型的强度比均聚物型的要高。由于结晶，PP的收缩率相当高，一般为1.8~2.5%。并且收缩率的方向均匀性比PE-HD等材料要好得多。加入30%的玻璃添加剂可以使收缩率降到0.7%。均聚物型和共聚物型的PP材料都具有优良的抗吸湿性、抗酸碱腐蚀性、抗溶解性。然而，它对芳香烃（如苯）溶剂、氯化烃（四氯化碳）溶剂等没有抵抗力。PP也不象PE那样在高温下仍具有抗氧化性。

特点用途

PP挤出板材具有质轻、厚度均匀、表面光滑平整、耐热性好、机械强度高、优良的化学稳定性和电绝缘性、无毒等特征。PP板广泛应用于化工容器、机械、电子、电器、食品包装、医药、装潢和水处理等领域。PP板实用温度可达100度。应用范围耐酸碱设备，环保设备，废水、废气排放设备用，洗涤塔，无尘室，半导体厂及其相关工业之设备，也是制造塑料水箱的首选材料，其中PP厚板材广泛用于冲压板，冲床垫板等。

PP板的规格尺寸 产品厚度：0.5-100mm

产品最大幅宽：1500mm

产品长度：100-10000mm

推荐规格：1300 × 2000mm 1000 × 2000

pp焊条用于塑料焊接、塑料化工防腐、塑料容器焊接、塑料管材及塑料管件焊接制作及电镀设备制造等各行各业。PP焊条产品特性：耐酸、碱、腐蚀及无毒。pp焊条是采用高品质的进口原料，运用最先进的设备与技术所制造。产品特色：

- 可折弯可焊接
- 可耐于酸碱性和有机溶液
- 重量轻
- 不吸水
- 可塑性高，易加工成型
- 化工稳定性佳
- 耐热耐温。

应用范围：各种机械设备、沟、桶槽、风管、风车、电镀设备、电镀池、污水池、洗涤塔、生化槽、耐酸蚀棚、冷藏库隔板、耐酸碱工业、废水废气排放设备、无尘室、半导体及其相关工业设备、食品机械、钻板等。