PP板 环保先锋

产品名称	PP板 环保先锋
公司名称	镇江市吉庆管材有限公司
价格	16.00/公斤
规格参数	品牌:吉庆 型号:定制
公司地址	扬中市红光工业园
联系电话	0511-88518518 13912117959

产品详情

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°C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°C）、低透明度、低光泽度、低刚性，但是有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°C。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。
联系人：霍同娟 手 机：13912117959 电 话：0511-88518518 传 真：0511-88518591 邮箱：zjjqgy88@163.com