

# 美国巴塞尔PP 500N食品容器

产品名称	美国巴塞尔PP 500N食品容器
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	食品级PP:阻燃PP 品牌:美国巴塞尔
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 10栋205 (注册地址)
联系电话	13686037143 13686037143

## 产品详情

美国巴塞尔PP 500N食品容器聚丙烯也包括丙烯与少量的共聚物在内。PP粒料为本色、圆柱状颗粒，颗粒光洁，粒子的尺寸在任意方向上为2mm~5mm，无臭无毒，无机械杂质。该品以高纯度丙烯为主要原料，为共聚单体，采用高活性催化剂在62~80及低于4.0MPa的压力下经气相反应生产聚丙烯粉料，再经干燥、混炼、挤压、造粒、筛分、均化成聚丙烯颗粒。密度为0.90 g/cm<sup>3</sup>~0.91g/cm<sup>3</sup>，是通用塑料中最轻的一种。聚丙烯树脂具有优良的机械性能和耐热性能，使用温度范围-30~140。同时具有优良的电绝缘性能和化学稳定性，几乎不吸水，与绝大多数化学品接触不发生作用。该品耐腐蚀，抗张强度30MPa，强度、刚性和透明性都比聚好；缺点是耐低温冲击性差，较易老化，但可分别通过改性和添加抗氧剂予以克服。与发烟硫酸、发烟、铬酸溶液、卤素、苯、化碳、等接触有腐蚀作用。可用作工程塑料，适用于制电视机、收音机外壳、电器绝缘材料、防腐管道、板材、贮槽等，也用于生产扁丝、纤维、包装薄膜等。

## 美国巴塞尔PP 500N食品容器物质特性

特性：PP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0C以上时非常脆，因此许多商业的PP材料是加入1~4%的无规则共聚物或更高比率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（100C）、低透明度、低光泽度、低刚性，但是有更强的抗冲击强度。PP的强度随着含量的增加而增大。PP的维卡软化温度为150C。由于结晶度较高，这种材料的表面刚度和抗划痕特性很好。

美国巴塞尔PP 500N食品容器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(化碳)溶剂等没有抵抗力。粘接KD-822:适用于小面积(9平方厘米以下)PP聚丙烯粘合及PP透明片材折盒用,胶体为透明粘稠液体;可达PP塑料材质接破不脱胶效果,但是不耐80度以上热水浸泡

G-922:适用于大面积PP聚丙烯粘合,胶体为透明粘稠液体,需双面刷胶,晾置后贴合,耐水、耐油,但不耐80度以上高温

G-1805H:适用于大面积PP聚丙烯粘合,胶体为黄色粘稠液体,粘接强度高,耐水、耐油,但不耐80度以上高温...

PP B130F刚性良好,抗结块性,食品级,光学性能,可加工性良好,抗冲共聚物,韧性良好。

PP

B394G抗冲共聚物,尺寸稳定性良好,良好的流动性,刚性高,抗撞击性良好。主要用途:家电部件等。

。

PP

B900F抗冲共聚物,刚性良好,抗撞击性良好,良好的熔体强度。主要用途:管道系统,片材,容器等。

PP B901T抗冲共聚物,刚性良好,抗撞击性良好,热稳定性良好,良好的熔体强度。

PP

B920F抗冲共聚物,尺寸稳定性良好,抗冲共聚物,韧性良好。主要用途:家具,家用货品,容器等。

PP B920G高光滑性,抗撞击性高,抗冲共聚物,韧性良好。主要用途:护罩等。

PP BX3500抗冲击共聚物、高耐热性、结晶、刚性良好、撞击性良好。

PP BX3800抗冲击共聚物、流动性高、刚性良好、撞击性良好。

PP BX3820抗冲击共聚物、流动性高、刚性良好、撞击性良好。主要用途:薄壁部件,汽车领域的应用等等。

PP BX3900抗冲击共聚物、高流动性PP、刚性良好、撞击性良好。

PP BX3910抗冲击共聚物、超高流动性PP、刚性良好、撞击性良好。

广裕塑胶原料有限公司秉承“诚信,诚实经营,诚心服务、精益求精”的经营理念,以诚信、诚实、诚心,完善的服务网络,热情的服务态度,严格的服务规范,满意的服务效果为标准。“用户至上、诚信”,为客户提供一个从售前到售后的全心服务,以满足客户的不同需求。愿与各界朋友真诚合作,为您的事业发展助微薄之力。