

COSMOPLENE新加坡聚烯烃PP总代理商

产品名称	COSMOPLENE新加坡聚烯烃PP总代理商
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:COSMOPLENE新加坡聚烯烃PP总 型号:齐全 产地:新加坡
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

产品详情

产品型号
COSMOPLENE AH561
COSMOPLENE AR164
COSMOPLENE AR564
COSMOPLENE AS164
COSMOPLENE AV161
COSMOPLENE AW161
COSMOPLENE AW184
COSMOPLENE AW191
COSMOPLENE AW564
COSMOPLENE AW564H
COSMOPLENE AW864
COSMOPLENE AX668
COSMOPLENE AX764
COSMOPLENE AY564
COSMOPLENE AZ564
COSMOPLENE AZ564G
COSMOPLENE AZ864
COSMOPLENE FC9411G
COSMOPLENE FC9411L
COSMOPLENE FC9412G
COSMOPLENE FC9412L
COSMOPLENE FC9413G
COSMOPLENE FC9413L
COSMOPLENE FC9414G
COSMOPLENE FL6416
COSMOPLENE FL7013E2

COSMOPLANE FL7015E2
COSMOPLANE FL7016G
COSMOPLANE FL7320L
COSMOPLANE FL7533
COSMOPLANE FL7540
COSMOPLANE FL7540L
COSMOPLANE FL7632
COSMOPLANE FL7632L
COSMOPLANE FL7641
COSMOPLANE FL7641L
COSMOPLANE FS2011E2
COSMOPLANE FS3011E3
COSMOPLANE FS6612
COSMOPLANE FS6612L
COSMOPLANE FY2012E
COSMOPLANE FY4012E
COSMOPLANE H101E
COSMOPLANE W101E
COSMOPLANE W331
COSMOPLANE W531
COSMOPLANE Z432
COSMOPLANE Z433
COSMOPLANE Z451G

PP塑胶原料的特性：

无毒、无味，密度小，强度、刚度、硬度耐热性均优于低压聚乙烯,可在100 左右使用。具有良好的电性能和高频绝缘性且不受湿度影响，但低温时变脆，不耐磨、易老化。适于制作一般机械零件、耐腐蚀零件和绝缘零件。常见的酸、碱等有机溶剂对它几乎不起作用，可用于食具。

聚丙烯具有许多优良特性：

- 1、相对密度小，仅为0.89-0.91，是塑料中最轻的品种之一。
- 2、良好的力学性能，除耐冲击性外，其他力学性能均比聚乙烯好，成型加工性能好。
- 3、具有较高的耐热性，连续使用温度可达110-120 。
- 4、化学性能好，几乎不吸水，与绝大多数化学药品不反应。

5、质地纯净，无毒性。

6、电绝缘性好。

PP塑胶原料典型应用：

注塑制品

PP树脂用在注塑制品中的比例可占一半左右，其中日用品以普通PP为原料，汽车配件以增强或增韧PP为原料，而其它用途则以高冲击强度和低脆化温度的共聚聚丙烯PPC原料为主。

汽车：PP越来越成为汽车配件的主导材料，成为第一大汽车用塑料品种。增韧PP用于保险杠和轮壳罩等，增强PP则用于仪表盘、方向盘、手柄、容器、蓄电池壳等。

日用品：普通PP常用于注塑衣架、椅子、凳子、桶、盆、玩具、文具、办公用品、家具、铰链、周转箱等。

电器：改性PP用于洗衣机桶、电视机外壳、电风扇叶、电冰箱内衬、小家电外壳等。

薄膜制品

PP薄膜占PP用量的10%左右，其特点为透明性和表面光泽接近玻璃纸，但柔软性不好，手揉有强声；强度高，可用于重包装材料；透氧率仅为HDPE薄膜的30%，适用于塑料制品有限公司防潮包装材料，比如gaoji衣物、药品、香烟等的包装。

PP薄膜的耐热性能好，可进行煮沸消毒，用于冷冻和保鲜食品的包装。

PP薄膜的电绝缘性能好，经过热定型处理的定向薄膜可用于电容器、电机、变压器的绝缘材料，比PET薄膜还要好。

PP双向拉伸薄膜（BOPP）的强度、透明性、光泽度等都很好，可用于打字机带、粘胶带基膜、香烟包装膜等。

纤维制品

PP纤维制品主要包括单丝、扁丝、纤维三类。

PP单丝的密度小、韧性好、耐磨性好，适用于生产绳索、渔网等。

PP扁丝拉伸强度高，适用于生产编织袋，用来替代传统的麻袋。PP编织袋具有高强度，常用于化肥、水泥、粮食、食糖、矿物粉、化工原料的包装。PP扁丝还可以生产编织布，用于帐篷、防雨布、彩条布等。

PP纤维则广泛用于地毯、毛毯、衣料、蚊帐、人造草坪、人造毛、尿布、滤布、无纺布和窗帘等。

挤出制品

管材管件：主要以PPC为原料，用于上水、排水、供暖、化工腐蚀性介质等；管材与管件间可用热熔法连接。

片材：常以PP/PE共混物为原料，主要用于文具和吸塑制品，比如文件夹、mingpai夹、影集、一次性水杯等。

另外，PP还可以用来挤出棒材、板材等制品。

中空制品

PP中空制品的透明性和力学性能好，单层瓶主要用于洗涤剂、化妆品和药品的包装，与阻隔材料复合的复合瓶可用于食品、液体燃料、化学试剂的包装。