

盘锦石化聚丙烯HJ9060高熔指餐盒料

产品名称	盘锦石化聚丙烯HJ9060高熔指餐盒料
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8000.00/吨
规格参数	产品:盘锦石化HJ9060 数量:400 牌号:HJ9060
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

盘锦石化聚丙烯HJ9060高熔指餐盒料

尊敬的客户：

非常感谢您对北京新塑世纪商贸有限公司的关注和支持。我们很荣幸向您推荐盘锦石化聚丙烯HJ9060高熔指餐盒料，该产品具有出色的品质和性能，将为您的餐饮业务提供稳定可靠的材料支持。

1. 产品特点：

牌号：HJ9060

原产地：盘锦石化

熔指：高熔指

2. 产品优势：

优质材料：盘锦石化HJ9060是经过精心筛选和加工的优质聚丙烯料，具有良好的熔融流动性，能够确保终制品的稳定性和优异的外观品质。

高熔指：HJ9060聚丙烯料的高熔指性能，使其非常适合制作餐盒等熔融模塑产品。高熔指意味着更低的熔融温度和更短的成型周期，大大提高了生产效率。

多功能：除了餐盒，HJ9060聚丙烯料还可用于制作各种塑料制品，如塑料容器、包装材料等。其稳定性和可塑性使其成为各行业的材料。

3. 采购建议：

为了确保您的订单能及时安全地送到您手上，请提前联系我们，我们将为您提供采购建议和更详细的产品信息。我们坚信，盘锦石化聚丙烯HJ9060高熔指餐盒料将是您餐饮业务成功的不可或缺的一环。

感谢您对我们产品的关注与信任，期待与您的合作！

高密度聚乙烯具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度高。介电性能，耐环境应力开裂性亦较好。硬度、拉伸强度和蠕变性优于低密度聚乙烯；耐磨性、电绝缘性、韧性及耐寒性均较好，但与低密度绝缘性比较略差些；化学稳定性好，在室温条件下，不溶于任何有机溶剂，耐酸、碱和各种盐类的腐蚀；薄膜对水蒸气和空气的渗透性小、吸水性低；耐老化性能差，耐环境开裂性不如低密度聚乙烯，特别是热氧化作用会使其性能下降，所以，树脂需加入抗氧化剂和紫外线吸收剂等来提高改善这方面的不足。高密度聚乙烯薄膜在受力情况下的热变形温度较低，这一点应用时要注意。

【基本特性】高密度聚乙烯是一种不透明白色腊状材料，比重比水轻，比重为0.941~0.960，柔软而且有韧性，但比LDPE略硬，也略能伸长，无毒，无味。

【燃烧特性】易燃，离火后能继续燃烧，火焰上端呈黄色，下端呈蓝色，燃烧时会熔融，有液体滴落，无黑烟冒出，同时，发出石蜡燃烧时发出的气味。

【主要优点】耐酸碱，耐有机溶剂，电绝缘性优良，低温时，仍能保持一定的韧性。表面硬度，拉伸强度，刚性等机械强度都高于LDPE，接近于PP，比PP韧，但表面光洁度不如PP。

【主要缺点】机械性能差，透气差，易变形，易老化，易发脆，脆性低于PP，易应力开裂，表面硬度低，易刮伤。难印刷，印刷时，需进行表面放电处理，不能电镀，表面无光泽。

【应用场合】用于挤出包装薄膜，绳索，编织袋，渔网，水管；注塑低档日用品及外壳，非承载荷构件，胶箱，周转箱；挤出吹塑容器，中空制品，瓶子。

【注塑工艺】HDPE有数不清的应用，范围从可重复使用的薄壁饮料杯到5 - gal罐，消费国内生产的HDPE的1/5。注塑品级一般熔体指数5~10，有具有韧性较低流动性品级和具有可加工性的较高流动性品级。用途包括日用品和食品薄壁包装物；有韧性、耐用的食品和涂料罐；高抗环境应力开裂应用，如小型发动机燃料箱和90 - gal垃圾罐。

PE通常的生产方法是通过淤浆或气相加工法，也有少数用溶液相加工生产。所有这些加工过程都是由乙烯单体、 α -烯烃单体、催化剂体系（可能是不止一种化合物）和各种类型的烃类稀释剂参与的放热反应。氢气和一些催化剂用来控制分子量。淤浆反应器一般为搅拌釜或是一种更常用的大型环形反应器，在其中料浆可以循环搅拌。当乙烯和共聚单体（根据需要）和催化剂一接触，就会形成聚乙烯颗粒。除去稀释剂后，聚乙烯颗粒或粉粒被干燥并按剂量加入添加剂，就生产出粒料。带有双螺杆挤出机的大型反应器的现代化生产线，可每小时生产PE40000磅以上。新的催化剂的开发为改进新等级HDPE的性能作出贡献。两种常用的催化剂种类是飞利浦的铬氧化物为基础的催化剂和钛化合物一烷基铝催化剂。飞利浦型催化剂生产的HDPE有中宽度分子量分布；钛一烷基铝催化剂生产的分子量分布窄。用复式反应器生产窄MDW的聚合物所用催化剂也可用于生产宽MDW品级。举例来说，生产显著不同分子量产品的两个串联反应器可以生产出双峰分子量聚合物，这种聚合物具有全宽域的分子量分布。