

燕山石化聚丙烯MPP1000-GD熔指0.9 热线2022已更新（推荐）

产品名称	燕山石化聚丙烯MPP1000-GD熔指0.9 热线2022已更新（推荐）
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	货号:008 数量:100 产地:北京
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

燕山石化聚丙烯MPP1000-GD熔指0.9

用该膜作市场上购物背心袋，顾客购买果菜回来可将袋口扎紧存放，可保鲜相当一段时间，经过实

验，如韭菜、小油菜、蒜苗、白菜等装在此薄膜袋中，在冰箱中可保鲜七天，从袋中取出仍然如故

；用该种薄膜袋包装鱼或肉，也不会出现使他们易变质的现象了。推广此种包装薄膜，对经营果蔬

者可节省购买保鲜剂，对顾客可少吃对人体有害的保鲜剂。该产品还可做一次性塑料手套，因为

它透气，带上该种手套比带乳胶手套舒服；还可用它做衣服保温村里，因为它是塑料所以保温性能

好，由因为它透气穿上不会使人感到不舒服。该种薄膜从外观到它具有的性能，特别适合于食品的

包装，即美观又实用。该种透气膜在医药卫生领域应用也越来越广泛，如医用床垫、手术服、手术

床单、医用枕套、热敷帖、烧伤病人防菌服、创可贴膜、防菌橡皮膏；卫生巾

、婴儿尿裤。国外对微孔透气膜的研究是20世纪60年代至今，现在美国、英国、日本等国已在该领域申请了数十项专利，对微孔透气膜的原料配方、制造技术、微孔透气膜的成孔机理进行了深入的研究，使微孔透气膜技术与产品不断完善和发展。在欧美、日本、韩国、远东地区及我国香港地区，已经广泛使用透气膜作为卫生护理品的底膜。对透气膜的应用将越来越普遍，在更多领域将发挥更大的潜力。我国对微孔透气膜的研究和应用起步较晚，现在我国透气膜的年产量大约5300吨/年，远不能满足市场发展的需要。透气膜有人还叫作微孔透气膜，也反映出透气膜的透气机理。现在，国内外制造透气膜的方法如下1.高填充无机或有机微粒法，如高填充碳酸钙聚烯烃改性材料，将其用压延法、或流延法、或吹塑法制成膜，然后单向拉伸或双向拉伸成微孔透气膜；2.物理机械穿孔技术，用电晕放电在膜上击穿成孔，制成微孔透气膜；3.化学发泡技术制微孔透气膜，用含有发泡剂的树脂挤出和压延成膜，再将膜加热至发泡剂分解温度，发泡剂分解气体溢出，在膜上留下微孔，制成微孔透气膜；4.中空纤维微孔膜技术，由熔融纺丝-凝胶成膜-重结晶处理-冷热拉伸及热定型过程，制成微孔透气膜；5.相分离成膜技术，包括溶致和热致相分离微孔薄膜技术，先把聚合物溶入适当的溶剂中形成溶液，把溶液浇在平板上形成薄膜，然后让溶剂挥发，再处理薄膜，即得到相分离微孔透气膜；6.微孔网络聚集态结构的分子成膜技术，含有硅氧烷的嵌段共聚物因其特有的分子结构，具有良好的透气性和透气选择性，以此原理制成透气膜。发明概要本发明向人们提供一种似纸透气膜，是利用一个特殊的原料配方制成粒，用这种原料粒子在普通吹膜机上吹成膜，即成透气膜。用该种材料制造的塑料薄膜的气体透过率大约是聚乙烯薄膜的10倍左右。取该薄膜折径为

300mm长300mm的塑料袋，再取同样规格的一般聚乙烯薄膜的塑料袋，各充满气体封严，然后将两个塑料袋各压上300克重物，观察两个袋的泻气情况，过半小时后，该种薄膜袋中的气体大部份透过薄膜跑掉，所剩很少；而一般聚乙烯薄膜袋中气体，过12小时后泻漏很少，似乎如故。再将该透气膜袋装上水，观察无水漏出。成膜机理中心嵌段共聚物SBS (苯乙烯-丁二烯-苯乙烯三元嵌段共聚物) 以其特有的分子结构，具有良好的透气性。