

燕山石化聚乙烯YG-222F发泡聚乙烯 2022已更新（当日/答复）

产品名称	燕山石化聚乙烯YG-222F发泡聚乙烯 2022已更新（当日/答复）
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8600.00/吨
规格参数	货号:003 数量:600 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

随着中国经济的发展以及农村产业结构的调整，中国各行各业对塑料薄膜的市场需求不断上升。预测2015年全球塑料薄膜和板材市场消费量有望达到5070万吨，其中亚太地区预计将成为增长快的区域市场。中国塑料薄膜产业当前正处于一个蓬勃发展的阶段，2001-2011年市场规模年均增速达到18%以上，预计2012年将达到3500亿元。

中国塑料薄膜行业正处于一个蓬勃发展的阶段，据悉，中国塑料薄膜的需求量每年将以9%以上的速度增长。而且随着各种新材料、新设备和新工艺不断地涌现，将促使中国的塑料薄膜朝着品种多样化、专用化以及具备多功能的复合膜方向发展。

塑料薄膜，用于包装,以及用作覆膜层。塑料包装及塑料包装产品在市场上所占的份额越来越大，特别是复合塑料软包装，已经广泛地应用于食品、医药、化工等领域，其中又以食品包装所占比例大，比如饮料包装、速冻食品包装、蒸煮食品包装、快餐食品包装等，这些产品都给人们生活带来了极大的便利。

取水水性聚酯和聚氨酯类粘合剂乳液Eastek 1200 (Eastman)IO份和HYDRAN AP-40F(DIC)IO份，交联剂cymel 325 (CYTEC)L 5份，去离子水80份，平均粒径为40nm的二氧化硅的分散体乳液ST-20L I. O份和平均粒径为80nm的二氧化硅的分散体乳液ST-YL I. O份(固体成分为10%，日产化学株式会社)，经高剪切乳化机分散均匀，得到固含量为8质量%的粘结改性层涂液。

将聚对苯二甲酸乙二醇酯聚酯切片熔融挤出；熔融体流延到铸片辊冷却成为无取向的铸塑厚片，随后以3.5倍的纵向拉伸倍数进行纵向拉伸；然后在纵向拉伸片两面上涂布上述制备好的粘接改性层涂液；将涂有粘接改性层的纵拉片横向拉伸3.5倍，220 ° C下热定型收卷，得到粘接改性层厚度为90.5

nm的光学聚酯薄膜，测其性能(见表I)。实施例5
粘接改性层涂液制备取水水性聚酯和聚氨酯类粘合剂乳液Eastek 1200 (Eastman) 15份和HYDRAN AP-40F(DIC) 10份，交联剂cymel 325 (CYTEC) 1份，去离子水80份，平均粒径为100nm的二氧化硅的分散体乳液ST-ZL (固体成分为30%，日产化学株式会社)1.2份，经高剪切乳化机分散均匀，得到固含量为10质量%的粘接改性层涂液。

将聚对苯二甲酸乙二醇酯切片熔融挤出；熔融体流延到铸片辊冷却成为无取向的铸塑厚片，随后以3.5倍的纵向拉伸倍数进行纵向拉伸；然后在纵向拉伸片两面上涂布上述制备好的粘接改性层涂液；将涂有粘接改性层的纵拉片横向拉伸3.5倍，220 ° C下热定型收卷，得到粘接改性层厚度为94 nm的光学聚酯薄膜。

从实施例和比较例中得到的光学聚酯薄膜，切割成6块4cmX4cm的面积，制成三对待测样品。压板平面尺寸为4cmX4cm，重量为1kg。