

燕化EVA18J3-GDEVA地垫雨衣瑜伽垫 2022已更新（当日/专访）

产品名称	燕化EVA18J3-GDEVA地垫雨衣瑜伽垫 2022已更新（当日/专访）
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:005 数量:200 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

燕化EVA18J3-GDEVA地垫雨衣瑜伽垫

通常使用由聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)、聚烯烃、聚碳酸酯(PC)、三醋酸纤维素(TAC)等形成的透明热塑性聚酯膜来作为硬涂膜、扩散膜、增亮膜、抗反射膜等光学功能膜的基材。在上述基材中，双向拉伸光学聚酯薄膜由于相对于其他塑料薄膜具有良好的尺寸稳定性、耐化学性、高透明性及良好的加工性而被大量的应用于各种光学用聚酯薄膜材料的深加工，在LCD显示装置领域市场潜力巨大。而其具有良好的热稳定性、印刷性、耐冲击性、耐划伤及良好的化学稳定性，应用于IMD膜内装饰加工领域，在家电和装饰基材等应用范围越来越广泛。使用双轴取向聚酯薄膜等双轴取向热塑性树脂膜时，由于膜表面高度的结晶取向，它会产生与各种油墨、粘合剂、涂料等之间的粘接性差的问题。因此，目前已有多种方法赋予双轴取向热塑性树脂膜表面易粘接性的方法，例如，通过涂覆的方法在热塑性树脂膜的表面设置含有聚酯类树脂、聚丙烯酸酯类树脂、聚氨酯类树脂等粘合剂的粘接改性层，使其表面具有粘接性。但是，当仅在热塑性树脂膜表面设置含有聚酯类树脂、聚丙烯酸酯类树脂、聚氨酯类树脂等粘合剂的粘接改性层时，在热塑性树脂膜卷取成卷中和成卷后，热塑性树脂膜的膜层间因受压或受热压易发生粘连，在热塑性树脂膜的再加工使用中，上述粘连的存在轻则影响膜的放卷速度，重则使膜无法展开使用；另外，在薄膜的制造和后期加工过程中，伴随不断的放卷和收卷过程，薄膜需要经过许多辊子，薄膜与辊子因摩擦容易产生划痕。划痕的存在特别会引起电子器件的缺陷(黑点)，这是由于在对应有缺陷的部分上透明薄膜的不均匀涂层以及在后加工如硬涂层过程中的不均匀涂层之故，当这样的薄膜用于制造显示器领域中的光学产品时，会使其产品产生严重的缺陷。通常，解决这一问题的公知方法是在双轴拉伸聚酯薄膜上形成的粘接改性层中加入惰性粒子，使薄膜表面产生凸起。凸起的存在一方面膜层之间渗入空气而减少膜间负压使薄膜分离，使之不互相粘连；另一方面增大了层间的爽滑性，降低薄膜的摩擦系数，避免产生划痕。但是，在粘接改性层中加入惰性粒子，就不可避免地对薄膜的光学性能如雾度产生负面影响。因此，如何在有效的解决膜的粘接性能的同时又能满足薄膜的光学性能的要求是业界比较关注的问题。

