

新塑世纪 盘锦石化聚丙烯7727HRC高强度注塑制品？

产品名称	新塑世纪 盘锦石化聚丙烯7727HRC高强度注塑制品？
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:002 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

盘锦石化聚丙烯7727HRC高强度注塑制品

制得的ptfe膜的不同部位分别裁取表面积为1平方米的试样，裁取5个试样分别进行质量测量；平均孔径测试方法参考沿幅宽方向均匀取5块直径为50mm的试样，将试样放入分析纯乙醇中，将试样完全浸润。

采用本发明技术方案制得的ptfe膜材料厚度和克重的变化范围更小，膜材料的均匀程度更高，保证了ptfe膜材料在使用时的性能的均一性及稳定性；且平均孔径更小，能够过滤及分离出更小粒径的物质。

采用本发明技术方案制得的ptfe膜材料厚度和克重的变化范围更小，表明经过横向拉伸的膜材料的扩幅更加均匀，使得ptfe膜材料的结构均匀程度更高，保证了ptfe膜材料在使用时的性能的均一性及稳定性；且平均孔径更小，能够过滤及分离出更小粒径的物质。

将步骤s5纵向拉伸后得到的纵向拉伸基带，于温度为100℃下，拉伸3倍；然后在无步夹夹持下，烧结温度为327℃下烧结，得到一次烧结膜，保持烧结温度，使得一次烧结膜自由收缩至与纵向拉伸基带门幅一致，得到一次拉伸膜；二次横向拉伸：将一次横向拉伸得到的一次拉伸膜，于温度为200℃下，拉伸2倍；然后在有步夹夹持下，烧结温度为360℃下烧结，得到聚四氟乙烯膜。步夹设置于与一次拉伸膜行进方向平行的侧边。

petg热收缩膜是一种高性能收缩膜，有大于75%的终收缩率，可制成复杂外形容器的包装，具有高吸塑力，高透明度，高光泽，低雾度，易于印刷，不易脱落，存储时自然收缩率低的优点，应用于饮料瓶、食品和化妆品的收缩包装及电子产品等的收缩标签。其中双向拉伸的petg膜适用于包装、印刷、电子电器、电缆包扎、绝缘材料以及各种工业领域的优质基材。单向拉伸petg热收缩薄膜适用于各种罐装、聚酯瓶、各种容器等外用标签。与pvc收缩膜相比，petg收缩膜还具有环保的优点。其制品高度透明，抗冲击性能优异，加工成型性能，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，可采用传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛用于板材、片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材等市场。但是目前生产出来的普通的petg热收缩膜表面硬度不够，容易划伤，并留下划痕，影响产品的装饰性，因此目前petg热

收缩膜不能用于家具的表面装饰。

薄膜表面处理工艺后的petg薄膜表面硬度大大提高到4h-8h(硬度单位),从而克服了目前普通petg薄膜表面由于硬度不够而容易被划伤、划痕的缺点,通过本发明处理后的petg薄膜表面处理可以用于家具表面的装饰,从而大大提高了petg薄膜的使用范围。

因此,上述实施例为本发明较佳的实施方式,但并不仅仅受上述实施例的限制,其他的任何未背离本发明的精神实质与原理下所作的改变、修饰、替代、组合、简化,均应为等效的置换方式,均包含在本发明的保护范围之内。

以厚度为0.51mmPETG薄膜为基板,首先将厚度为0.51mmPETG薄膜的基板两面撕去保护膜层并进行除静电工艺,再悬挂并用快干清洗剂进行除尘处理;第二,淋涂:从上到下进行淋涂并进行紫外线光固化涂料;第三,烘干处理工艺:在温度3050摄氏度环境下经过510分钟烘干处理;第四,后经过波长395微米LED灯低温处理成型。本发明PETG薄膜表面处理工艺后的PETG薄膜表面硬度大大提高到4H8H(硬度单位),从而克服了目前普通PETG薄膜表面由于硬度不够而容易被划伤、划痕的缺点,通过本发明处理后的PETG薄膜表面处理可以用于家具表面的装饰,从而大大提高了PETG薄膜的使用范围。