新型弹性体SIS薄膜 三层共挤流延试验机 广州市普同实验分析仪器有限公司

产品名称	新型弹性体SIS薄膜 三层共挤流延试验机 广州市普同实验分析仪器有限公司
公司名称	广州市普同实验分析仪器有限公司
价格	900000.00/套
规格参数	品牌:普同POTOP 适用材料:热塑性弹性体SIS材料 制品厚度:0.2-1.2mm
公司地址	广州市番禺区大龙街开发路3号之四十101
联系电话	13640826195 13580599870

产品详情

广州普同为客户定制小型三层共挤流延实验机,制备三层共挤SIS材料薄膜。

为了得到较好的综合性能,通常采用三层共挤流延技术。各层的厚度可以通过挤出工艺进行调整,通过调整各层的厚度及与互补材料的搭配使用,灵活设计出不同性能的薄膜,使得共挤薄膜的功能性加强,如耐油性、耐溶剂性、耐热性、耐候性等。

小型三层共挤流延试验机

设备名称:小型精密三层共挤流延试验机

制品:SIS弹性薄膜

薄膜结构:

A/B/C或A/B/C/B/A结构

制品宽度:300mm

成型方式:膜内三层复合方式共挤成型

膜唇调节宽度: 0.2-1.2mm可调范围

辊面宽度:350mm

设备组成:小型精密单螺杆挤出机二台+换网器一套+熔体计量泵一套+模头与吊架一套+小型精密流延复合机一套+模温机一台

SIS材料

应用领域1.它具有优异的波纹密封性和高温保持力,其独特的微观分相结构决定了它在用做粘合剂时具有独特的优越性,配制成的压敏胶和热熔胶广泛应用于医疗、电绝缘、包装、保护掩蔽、标志、粘接固定等领域

2.热可塑性弹性体产品的主要特性在于优良的延伸性及回弹性,进而可以带来良好的柔软性及抗冲击性。广泛应用在尿布的侧翼、腰围及底膜等卫生材料薄膜。

3.在湿态条件下, SIS样品更柔顺贴合, ADM样品硬挺翘起, 贴合性较差。在临床应用中, 产品的柔软度决定了产品与患处的顺应性和贴附性, 且影响医生的手术操作便利。尤其在口腔领域, 柔软度高的产品更容易植入患处, 且更易发挥效果。