

高光板PET包覆机实力 青岛皓泽曼机械平贴机

产品名称	高光板PET包覆机实力 青岛皓泽曼机械平贴机
公司名称	青岛皓泽曼机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市红岛经济区岈东路118号
联系电话	15588654666 15588654666

产品详情

覆膜的工艺概论

覆膜工艺概论一 . 皓泽曼覆膜机：本机器主要有除尘、基材加热、亲和剂涂布站、中烘道、上烘道、胶合、磁粉放卷、纠偏机构、传动轮等机构组成。

1. 除尘风机：主要功能是清除浮尘，固化亲和剂。
2. 基材加热：主要功能是固化亲和剂、加热基材表面、基材表面温度为45度左右为宜。
3. 亲和剂工作站：主要是亲和剂涂布
4. 中烘道：主要功能是蒸发胶水中的溶剂，软化PVC膜。温度为45度为宜。
5. 胶合：上胶功能，胶水厚度0.08毫米为宜，固化后0.03 - 0.04毫米。
6. 磁粉放卷：放置PVC膜，保持膜张力均匀。
7. 纠偏机构：调整PVC膜
8. 传动轮：输送基材，精度要求高，平面度 0.1毫米

二 . 压轮调整原理：

1. 先中间，后两边，从中间开始包覆，把空气排出。
2. 首先把型材调整的能匀速直线通过机器
3. 每一个拐角一般要用3 - 4个压轮完成包覆

4. 温度与速度成正比，高光板PET包覆机，根据具体速度调整各部位的加热温度，尤其是热风枪的温度

三． 覆膜常遇到的问题：

1. 气泡: 压轮调整不到位，中间存在没有压到的位置；温度过高PVC膜本身变形。
2. 接头褶皱：型材通过机器是不是匀速直线运动
3. 粘合力不够：胶水本身原因da，其次温度、速度等影响，是否使用亲和剂。

四． 覆膜环境要求：

1. 车间：长度不小于25米，宽度不小于5米，无尘，温度25度为宜。
2. 电力：380 V 50HZ
3. 无尘车间

包覆机知识大全

包覆机

包覆机适用于木质、铝塑型材、发泡材料等各种线条的表面上贴覆PVC、装饰油漆纸、实木皮的生产。代替传统油漆工艺，用于门套线、踢脚线、扣板、窗帘杆、窗台、铝合金门窗、相框等表面贴覆生产。

工作原理

采用各种成型压轮，模拟手工贴面动作，将表面装饰材料贴附于基材表面，一般选择型材的中心线作为起点，将压轮沿型材表面轮廓，逐点、顺次固定位置，形成型材轮廓的包络线。

包覆材料

- 1、基材:木线条、中密度板、木塑、塑钢、PVC、铝型材等线条。基材要求:为规则线型材，可以有沟槽、曲面，但每一个点纵向必须为直线，有一定的耐压性，长度一般为40厘米以上至长。
- 2、贴面材料:PVC装饰膜、装饰纸、实木皮、波音板、复合铝薄膜等。宽度根据基材需要和所选机型确定，一般为50厘米以下。如300型包覆机宽覆膜宽度为30厘米。一般成卷使用。目前市场上也有100厘米左右的特宽型材。实木皮可是成卷也可以是单张的，实木皮一般为底面带无纺布的，不带无纺布的面材不得透胶，在转角时且易折断。

安装:

- 1、确定本机操作人员2-3名，设备应安装在环境洁净、地面平整的车间里。设备到位后，高光板PET包覆机哪家好，把机上的附件取下，按装箱单清点、核实。

2、调节地脚螺栓，使其均匀受力，使机身达到水平状态。

3、检查设备在运输途中有无磕碰损坏。

4、电源:本机采用380V三相四线制电源。电源线应大于 2.5mm^2 ；电源进线右边一根为零线。本机按接准安装接地线。打开电源检查电机、加热器、照明等是否正常。

温度参数

根据环境温度和包覆速度不同，主加热设定 $40-80\text{C}^\circ$ 之间，环境温度不低于 16C° 。可使用辅加热器和热风进行碾压前辅助加热，以达到理想的贴覆效果。

维护与保养

1、工作环境应保持清洁，防止粉尘落入涂胶系统，影响涂胶质量。

2、减速机内润滑油在初次使用1个月后，应更换新润滑油，以后每半年更换一次，工作量大时，3个月更换1次。在夏季气温高时应更换黏度大的减速器润滑油。冬季气温低时应更换黏度小的减速器润滑油。传动系统:链轮传动的，链条部分每月加黄油1次。如是齿轮传动系统，涡轮座应每两周加黄油一次，涡轮座无油封的应每周添加2次黄油。

3、工作完毕，必须关闭总电源。

4、修理或调整部件时，高光板PET包覆机实力，应由有关人员进行处理。

此套工艺在欧美一些发达国家一级广泛使用，是现代建材发展的新方向，产品不会因为温差变化、气温高低而发生开胶和粘接不良等现象。并且胶水非常环保，不含有有毒溶剂、室内的装饰材料更加具有安全性。由于PUR胶水的抗老化、粘接强度大、防潮、不可逆转等因素，此设备做出的成品可在各种常规恶劣环境下使用。

此套工艺在欧美一些发达国家一级广泛使用，是现代建材发展的新方向，产品不会因为温差变化、气温高低而发生开胶和粘接不良等现象。并且胶水非常环保，不含有有毒溶剂、室内的装饰材料更加具有安全性。由于PUR胶水的抗老化、粘接强度大、防潮、不可逆转等因素，此设备做出的成品可在各种常规恶劣环境下使用。

高光板PET包覆机实力-青岛皓泽曼机械平贴机由青岛皓泽曼机械有限公司提供。行路致远，砥砺前行。青岛皓泽曼机械有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为机械加工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事pur包覆机厂家，pur包覆机定制，pur包覆机价格的厂家，欢迎来电咨询。

