

GT2-1000型高速双面涂布机

产品名称	GT2-1000型高速双面涂布机
公司名称	江阴市汇通印刷包装机械有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:汇通 型号:1100
公司地址	江苏省无锡市江阴顾山
联系电话	0510-88273396 13861817215

产品详情

13861817215涂布机落帘冲击气流对落帘的干扰结果可导致涂层出现不均匀宽带。为了保护落帘免受支持体运动产生空气滞流层的影响,有必要制作一个空气屏蔽罩,把周围环境气流影响降至最低。还有一类干扰,包括涂布速度的变化、片基上非均匀的表面能、支持体波动及接头通过等。这类干扰只影响动态润湿线附近的区域,不会向上游转移,落帘并不受损伤。这种涂布弯月面的干扰恢复能力,就是落帘涂布常用于涂布不连续材料或空气垫支持的基材的原因。

对支持体上不均匀的静电荷分布,落帘涂布的均匀性优于坡流涂布。落帘涂布特殊的部件和要求,以涂布轴圆心的垂直线为中线,正中为0度;落帘落在中线上游的弧面为负角,

落在中线下游的弧面为正角。选择正冲击角,可供操作优化的宽容度加大,因此有的落帘涂布机涂布轴下游的一段片路设计成与水平面向下倾斜的小角度。当然,如按向上倾斜的角度布置片路,则落帘只宜选择负冲击角。冲击角定义边导杆的作用是保持落帘的涂布宽度和稳定。其上沿与唇口液膜相连,下沿与支持体尽量减小距离。有的边导杆以一个平面代替圆棒的弧面;它中间是空的,平面是可渗水的烧结材料,用计量原注入溶液,溶液顺平面流下,与涂液液帘保持相同流速,同时其下端有一扁咀骑在片边上,扁咀下与吸液管连接。这样既稳定了落帘,又及时抽吸走补充液与液帘边的混合物,一定程度上减轻了厚边。