

碳带涂布机专业设备厂家

产品名称	碳带涂布机专业设备厂家
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涂布机帘式涂布纸的涂布量均一性较好，但表面粗糙。采用stfi-packforsk最近开发的局部接触应力分析仪研究压缩过程中的接触作用和压缩均一性。刮胶刀涂布和薄膜涂布对涂布纸松厚度的降低程度显著高于帘式涂布，压缩中，压力相当均匀地分布于接触式涂布纸表面平直的纤维絮凝物上。相反，帘式涂布纸上的压力分布最不均匀。尽管帘式涂布产生粗糙的表面，压缩中压力分布最不均匀，但由于其具有高度灵活的可变形表面，表现出良好的接触特性。

1 实验1.1 原料 原纸：由50%长纤维和50%磨木浆组成，填料含量9%，经纸机硬压区压光；正面和底面的粗糙度分别为6.4 μm 和4.9 μm （正面和底面的划分是依据抄造纸机的centri?压榨）；压光后比容为1.66 cm^3/g ，白度为69%，不透明度为83%，定量为38 g/m^2 。

1.2 实验方法1.2.1 涂布实验中试涂布机上进行刮胶刀和薄膜涂布；刮胶刀与帘式涂布的速度为1600 m/min ，薄膜涂布的速度为1350 m/min （降低薄膜涂布速度是为了确保3种涂布技术尽可能具有相同的涂料配方，当薄膜涂布速度为1600 m/min 时，需要大幅度调整涂料配方和流变性）。涂布纸每面涂布量为10 g/m^2 （该类商业涂布纸的常用涂布量）。