

优质高性能预应力经纬线纸-经纬线牛皮纸

产品名称	优质高性能预应力经纬线纸-经纬线牛皮纸
公司名称	红安钧宇纸业有限公司
价格	17000.00/吨
规格参数	抗张强度:6-12KN/M 经纬线间距:3*3mm 经纬线支数:32、21支
公司地址	红安县城东工业园
联系电话	0713-5971928 18638681616

产品详情

预应力原理造纸介绍：

1、预应力经纬线纸技术成熟程度：

预应力经纬纸（发明专利号:ZL00108028.8），是利用可循环利用的竹木浆或废纸和可降解的纱线为原料，运用发明技术“制造具有预应力非织造织物的方法”，经科研人员的多年努力研制出的一种新材料，是纺织和造纸行业的优势结合，新材料具有“纸的性能，布的强度”，实现了国家环保部门提出的“减量化、再利用、资源化”的要求；产品具有“低克重、高强度、高韧性”的特点。

2、应用预应力原理实现科学造纸：

预应力经纬线纸，其溯源相当于传统混凝土预制板中加了预应力钢筋，从而大大提高了产品性能，所以产品具有了高强度、低克度、高韧性，制造经纬线纸的方法可根据实际使用的需要，通过改变线的材质、规格和密度，可任意调节纸的强度，选用不同的纸浆原料，可任意改变纸的性能和用途，科学地生产出能满足不同实用要求的各种经纬线纸。这种纸的物理性能好，既具有传统纸的性能，又具有天然织物的特点，品种更多，用途更广。

3、预应力经纬线纸主要用途：

产品广泛用于建筑装饰、粮食包装、环保购物袋、工艺品包装、室内室外广告、生活用品等领域，具备真正意义的环保健康节能的理念，是非环保类无纺布、塑料、聚氯乙烯等材料的升级产品。预应力经纬线纸可应用到技术提升、延伸产业和产品升级等应用领域，新型材料完全降解环保，今后应用空间十分广阔，是一个生命力极强的发展产业。

4、预应力经纬线纸主要使用原料：

经纬线造纸技术的原料，原料是商品纸浆、废纸和生长周期短的棉、麻、竹、苇、麦、稻、甘蔗渣等农作物秸秆等，来源广泛的各种植物纤维及矿物纤维等均可使用。经纬线纸中的纱线原料是纺织行业天然纱线，如生长周期短的棉、麻、竹纤维，其它天然和化学纤维及其混纺纱等均可使用。

4、预应力经纬线纸生产试制：

项目自启动以来，经过多次的调试，生产工艺、生产技术、经济指标等均以达到预期的设计目标。通过河南郑州研究所小机器实验到驻马店中型设备实验，再到湖北黄冈大型设备实验，各生产设备，辅助生产设备，共用工程的设备均进行良好的验证，产品规模化生产已初具规模，产品生产技术工艺已经成熟；产品装修贴缝宝原纸、环保购物袋、包装袋市场应用广泛。项目经过初期的试机生产，已经积累了丰富的生产经验，为下一步规模化的批量生产奠定了基础。当然，产品还存在改进升级的地方，比如粮食包装、户外广告布强度再提高，竹浆、竹纤维健康环保生活用纸还需要市场反馈而改进。

5、预应力经纬线纸目前存在的问题：

项目前期主要进行技术的开发研究和反复实验，对于技术和产品的推广宣传不足，由于新产品取代老产品还需要一个过程，广大人民群众还未了解到经纬线系列产品的优越性，因此需要加大对这项高新技术的推广与宣传。

另外由于资金的不足，再加上近几年企业融资困难，企业在发展的时候面临诸多的挑战。但是我们相信，随着国家扶持中小企业的发展政策的颁布和实施，所有问题必将解迎刃而解！

联系人：张先生

联系电话：18638681616