

广东涤纶水刺布要多少钱

发布日期：2025-09-26 | 阅读量：13

我国是产棉大国又是棉花消费大国，随着无纺布的原材料的变化和技术的进步，因木浆和人造纤维受到环保制约和国家产业政策的限制，全棉水刺无纺布（纯棉水刺布）应运而生，国内全棉水刺无纺布用量基数低，以年增长率60%速度发展。据调查，全国全棉水刺布生产线年总产量不超过1万吨，预计我国全棉水刺无纺布年消耗量超过10万吨，全球需求量超过150万吨，如木浆和人造纤维无纺布被全棉无纺布逐步取代，全球需求量将超过500万吨。全世界80%的化纤在中国生产，产能3500万吨，是全世界的80%。纸张，每年以9%-10%的速度在增长，中国是世界上比较大的纸张消费国，餐饮用纸、生活用纸在2014年达到了700万吨，2015年达到750万吨，750万吨相当于7个神农架。我国的水刺布制造机还不成熟，基本都是欧洲美日的进口机器。广东涤纶水刺布要多少钱

无纺布根据生产工艺的不同可以分为：1、水刺无纺布（水刺布）：是将高压微细水流喷射到一层或多层纤维网上，使纤维相互缠结在一起，从而使纤网得以加固而具备一定强力。2、热合无纺布：是指在纤网中加入纤维状或粉状热熔粘合加固材料，纤网再经过加热熔融冷却加固成布。3、浆粕气流成网无纺布：又可称做无尘纸、干法造纸无纺布。它是采用气流成网技术将木浆纤维板开松成单纤维状态，然后用气流方法使纤维凝集在成网帘上，纤网再加固成布。4、湿法无纺布：是将置于水介质中的纤维原料开松成单纤维，同时使不同纤维原料混合，制成纤维悬浮浆，悬浮浆输送到成网机构，纤维在湿态下成网再加固成布。5、纺粘无纺布：是在聚合物已被挤出、拉伸而形成连续长丝后，长丝铺设成网，纤网再经过自身粘合、热粘合、化学粘合或机械加固方法，使纤网变成无纺布。6、熔喷无纺布：其工艺过程：聚合物喂入---熔融挤出---纤维形成---纤维冷却---成网---加固成布。7、针刺无纺布：是干法无纺布的一种，针刺无纺布是利用刺针的穿刺作用，将蓬松的纤网加固成布。深圳无纺水刺布批发厂家影响我国水刺布技术前进的原因主要是缺少大型高速度、高产量、高质量梳理机。

全棉水刺无纺布生产工艺通过棉农合作社管理种植和销售，既树立了新农村建设农民增收增产的典范，又控制了原材料资源，产品实行了产业化一条龙生产，即：棉花种植—籽棉收购—轧花加工—清花—梳棉—脱脂漂白棉—化妆棉—无纺布—药用棉。在节能减耗方面采取了一些措施，节约了成本，一是节约燃料。利用低压锅炉生物燃料节能技术，将锅炉用燃料由烧煤改为烧谷壳或秸秆，充分利用可再生资源，降低燃料成本50%；同时将锅炉蒸汽热水回收再利用节约了成本。二是节约用水。天然取水，并采用美国杜邦全棉水刺布工艺生物净化和机械排污技术，使全棉水刺无纺布每天需3000吨生产用水，实行循环利用，可节约用水成本。三是排污成本较低。脱脂棉生产每天约有1000吨污水排放，通过污水技术处理，可回收利用90%，既减少了成本，又确保了环保；四是利用节能技术，减少电耗。采用先进的太阳能发电和地热发电及节电设备，减少电

耗。

水刺布是一种特殊的布料，它有复杂的加工技术，从而获得了比普通布料好得多的布料。水刺无纺布使用的原材料是什么，它具有哪些性能特点呢？水刺无纺布是将纤维用水刺法加工成的一种布料。纤维可以是天然纤维，比如棉、丝、麻、棉等；也可以是常规纤维，聚丙烯纤维、醋酸纤维、聚酰胺纤维等；差别化纤维，异形纤维、超细纤维、高卷曲纤维、低熔点纤维等；和高功能纤维碳纤维、金属纤维等。水刺法是用高压微细水流喷射到纤维网上，在水流穿插的作用力之下，这些纤维会产生位移，开始缠结、抱合，也就是说会让纤维拧成一股，让纤维网得到加固。所以水刺无纺布比普通无纺布更加强韧，而且不会破坏纤维的柔韧性，透气性也很好。鸿科信是一家专业生产水刺布的厂家，欢迎您来电了解！东莞水刺布价格哪家比较实惠？当然选择鸿科信！

全棉水刺布（纯棉水刺无纺布）应用非常，主要应用于：①医疗卫生用品：一次性外科敷料、消毒湿巾、伤口敷料、可溶性止血纱布、药物膏贴、止血创口愈合敷料、绷带、纱布球、吸液垫、纱布片、手术洞巾、手术衣、手术帽、手术帘、隔离服、病床用品、口罩、面罩、鼻罩、创伤护理等，以及超级过滤、纳米过滤、反渗透过滤、人工人体、手术缝线等高分子医用卫生新材料；②干、湿揩布，包括一次性湿产品、餐饮湿巾、化妆用湿产品、消毒医疗揩布、荧屏揩布、家用揩布、婴儿揩布、汽车揩布，适用于房屋清洁业、印刷业、油漆业等工业用各种揩布等；③家庭卫生用品，包括化妆棉、面膜、卫生巾、护垫、婴儿和成人尿布、保健内衣、防臭袜、环保袋、桌布、一次性洗浴用品、旅游卫生用品等；④具有阻燃、拒水、抗静电、水溶功能性水刺布，可渗透到医用防护服、防化服、电子、过滤、包装等更多领域，起到防水透湿、细菌隔离、生化过滤等作用；⑤合成革基布、涂层基布、家用装饰、服装辅料等。⑥纯棉面巾、餐巾、柔巾卷、纯棉柔巾等个人护理用品。水刺布生产商也一直在努力为擦拭巾制造商提供更多的无塑料解决方案。常州交叉水刺布袋厂家

水刺布是什么？水刺无纺布是将纤维用水刺法加工成的一种布料。广东涤纶水刺布要多少钱

目前水刺布在国内的概况如何？1. 生产线我国水刺布非织造布生产线发展飞速，其中以江浙两省为突出，尤其经济危机以后，水刺无纺布行业不仅没受影响，反而逆势而上，行业异常火爆，新增几十条水刺线。2. 水刺布生产技术水刺布技术的发展方向是向着高速度、高质量、滚筒式水刺迈进，影响我国水刺技术前进的原因主要是缺少大型高速度、高产量、高质量梳理机；我国尚不能制造滚筒式水刺机；缺少实际铺网生产速度达70-100M/min以上的铺网机；国内有关各水刺设备制造工厂不能积极吸取美国、法国和德国各厂的成功经验进行分工合作，而是各自为政、互不配合。3. 科技发展我国的水刺非织造布的研究开发生产已近十年，无论从品种、规模、质量、设备都有明显的提高，基本上适应了国民经济发展的需求。广东涤纶水刺布要多少钱

东莞市鸿科信新材料有限公司是一家有着先进的发展理念，先进的管理经验，在发展过程中不断完善自己，要求自己，不断创新，时刻准备着迎接更多挑战的活力公司，在广东省等地区的包装中汇聚了大量的人脉以及**，在业界也收获了很多良好的评价，这些都源自于自身不努力和跟大家共同进步的结果，这些评价对我们而言是比较好的前进动力，也促使我们在以后的道路上保持奋发图强、一往无前的进取创新精神，努力把公司发展战略推向一个新高度，在全体员工共

同努力之下，全力拼搏将共同东莞市鸿科信高新材料供应和您一起携手走向更好的未来，创造更有价值的产品，我们将以更好的状态，更认真的态度，更饱满的精力去创造，去拼搏，去努力，让我们一起更好更快的成长！