

上海聚乙烯醇粉末PVA1788.1799.2499 维尼纶用

产品名称	上海聚乙烯醇粉末PVA1788.1799.2499 维尼纶用
公司名称	上海影佳实业发展有限公司
价格	15.00/kg
规格参数	粘度:44-54MPA.S 灰分:0.2%-0.5% 挥发分:2%-5%
公司地址	上海市松江区影佳路55号
联系电话	02157770128 17317720738

产品详情

上海影佳实业聚乙烯醇粉末

聚乙烯醇粉末POLYVINYL ALCOHOL POWDER

维尼纶用聚乙烯醇

公司：上海影佳实业发展有限公司阿里巴巴旗舰店

地址：上海市松江区车墩镇影佳路55号305室

联系人：石先生，电话：17317720738

影佳实业公司聚乙烯醇粉末是选用石油乙烯法生产的聚乙烯醇为原料，主要厂家有中国石化、台湾长春聚乙烯醇，经过液氮冷冻粉碎加工而成，其优点1.水溶性比电石乙炔法生产的聚乙烯醇好，100%溶解无颗粒，2.水溶液透明度高，3.出胶率高、粘度大，4.气味低，基本无刺鼻的气味。

影佳维尼纶用聚乙烯醇介绍

维尼纶（英语：Vinylon或Vinalon），也称维纶，是一种合成纤维。维尼纶纤维的主要成分聚乙烯醇缩甲醛（polyvinylalcohol dimethylformal，有时简称为PVDF）。其生产过程是先将聚醋酸乙烯酯醇解，生成聚乙烯醇

，然后将聚乙烯醇纺丝拉伸，和[甲醛](#)反应，生成半缩醛和缩醛[\[1\]](#)。
。维尼纶抗热、抗化学腐蚀性好，但缺点也多，比如缺乏韧性，难于染色，舒适性不好。

影佳维尼纶用聚乙烯醇型号

维尼纶专用聚乙烯醇型号有：PVA1788、1799、2499、2699,。

影佳实业公司PVA的重要用途之一就是用来生产维纶纤维。维纶虽然在服装性能方面远不如其他合成纤维，但由于吸湿性好、耐磨，可以代替部分棉花制作床上用品、针织内衣、装饰用布、帆布、工作服、鱼网、窗帘等；另外，由于维纶具有产业用纤维所要求的性能如强度高、伸度低、模量大、耐酸碱和耐候性好，与橡胶的粘合性优良等，因而在产业应用领域中占据了重要地位，特别是可用来代替石棉的高强高模维纶以及功能化、特色化维纶新品种已经在许多产业领域获得广泛应用。随着维纶新品种、新用途的不断开发，纤维用PVA的消费量将有逐渐增长的趋势。

影佳维尼纶用聚乙烯醇生产工艺

聚乙烯醇纤维所用原料聚乙烯醇的平均分子量为60000~150000，热分解温度为200~220℃，熔点为225~230℃。聚乙烯醇纤维可用[湿法纺丝](#)和[干法纺丝](#)制得。将热处理后的聚乙烯醇纤维经缩醛化处理可得聚乙烯醇缩甲醛纤维。缩醛化处理过程是将丝束经水洗除去芒硝(硫酸钠)后,从醛化溶液(由醛化剂甲醛、稀释剂水、催化剂硫酸、阻溶胀剂硫酸钠组成)中通过,再经水洗的过程。也可将丝束切成短纤维,用气流输送至后处理机,在不锈钢网上进行缩醛化处理。为改善纤维性能,可将含有交联剂硼酸的聚乙烯醇溶液(浓度为16%)进行湿法纺丝,所得初生纤维在碱性凝固浴中凝固,经中和、水洗和多段高倍拉伸和热处理,则可获得强度达106~115cN/dtex的长丝。这种产品称为含硼湿法长丝。

影佳维尼纶用聚乙烯醇的亮点

维尼纶纤维经缩醛化后纤维的耐热能力、收缩性均有改善，大量用来与棉花混纺，制成各种衣料，即为市场上的“维棉”。它的突出优点是吸湿性好，价格低廉；主要缺点是弹性较差，织物易皱。因有皮层结构，故不易染成鲜艳的颜色，热水中收缩性也较大。