

高效涤棉用替代PVA环保浆料

产品名称	高效涤棉用替代PVA环保浆料
公司名称	海门市佳烨纺织助剂有限公司
价格	60.00/KG
规格参数	品牌:佳烨 产品规格:JY-KH09 主要用途:纺织浆料
公司地址	海门市三厂镇掘青路
联系电话	13861969488

产品详情

品牌	佳烨	产品规格	JY-KH09
主要用途	纺织浆料		

我公司最新研制的jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料是纳米高科技绿色环保产品。系国内专业纺织研究所研制，国内首创。使用jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料可大大提高浆纱的拉伸强度、韧性、耐磨性以及分纱滑爽性，增加渗透和抗静电性能，并且退浆容易，能显著改善纱线的综合织造性能。在涤棉和纯涤纱线的浆纱中，可增强变性淀粉的浆纱作用、改变pva和淀粉的离子特性，使二者有机地结合起来，大部取代pva。产品有如下优点：

一、产品特点：

- 1、jy-kh09纺织浆料无毒、无味，是一种环保型浆料。
- 2、产品形态：固体粉末状，不存在含水量问题。
- 3、含量：99% ± 0.5

4、调浆和传统调浆工艺一样，直接放入浆桶调浆。

5、后道落浆、落棉率低。

6、产品运输方便。

二．增效机理pva（聚乙烯醇）是目前上浆必不可少的主要成分。pva是一种高分子化合物，在上浆时象一张网一样包裹在棉纱的外面，对棉纱起到保护、增强、耐磨的作用。pva性能优良，得到广泛使用。但pva不容易降解，会对环境造成影响，在西方国家已被禁用，而且退浆性能也差。变性淀粉是小分子，起不到pva这样的作用，但只要加入少量的jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料，情况就不一样了，由于浆料的渗透性能大大提高，棉纱的强度、耐磨等性能会大大提高，可以达到和使用pva相同的效果。jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料的增强耐磨的原理：jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料加入到变性淀粉中，二者的离子特性和结构有所改变，使二者有机地结合起来，jy-kh09纺织浆料加入到变性淀粉中，其分子不仅起到“钢筋”的作用，而且还具有把小分子的变性淀粉结合起来达到增强的作用。因而在使用jy-kh09纺织浆料时，即使原有纱的缺陷也能得到部分修复。因此使用jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料可以产生神奇的意想不到的效果。三．性状1．外观为白色固体浆料2．无毒、无味3．ph：7.5-8.54．粘度（20度4%浓度）：5~20mpa·s5．有效成份：99.6%

6．退浆容易四．使用方法在不改变原调浆配方（体积、上浆率、回潮率）和工艺的的情况下。

1．按变性淀粉浆料调浆方法调浆。用等量变性淀粉代替等量pva，保证含固量，jy-kh09不计入含固量计算。其配置方法:加入变性淀粉和jy-kh09及其他组分，搅拌下升温到95度，然后保温一定时间。最后在搅拌下加入其他辅料（约5-10分钟），即可使用，不改变原调浆工艺。2．各厂根据具体的浆料工艺配方，用等量的变性淀粉代替pva，再加入jy-kh09涤棉高效纺织固体环保浆料，加量为变性淀粉重量的1-4%。

例：(40st50/c5010820总经品种)原配方现配方p v a37.5 kg12.5kg

变性淀粉50 kg87.5kg丙烯酸15 kg10 kg蜡片2.5 kg1kgjy-kh09—3kg