

纺织印染专用CMC ----- 绿色环保上浆印染新秀

产品名称	纺织印染专用CMC ----- 绿色环保上浆印染新秀
公司名称	佛山市禅城区乐众化工原料经营部
价格	29.00/千克
规格参数	型号:CMC 用途、使用范围:上浆印染印花糊料 品牌:乐众
公司地址	中国 广东 佛山市禅城区 广东省佛山市禅城区玫瑰街10号B19号铺
联系电话	暂无

产品详情

型号	CMC	用途、使用范围	上浆印染 印花糊料
品牌	乐众	包装规格	25千克/件

绿色产品lezhong cmc在纺织印染中的应用

lezhong cmc是由天然纤维素（棉纤维和木纤维）制成，可以完全生物降解，上浆或印染时无有毒物质或刺激性气味产生

一、 lezhong cmc在经纱上浆中的应用

用lezhong cmc上过浆的经纱表层经过烘干后，可以形成既坚固、强硬又具有相当柔软度和耐磨的薄膜，使之与纤维表面有良好的粘和性，同时又可使经纱具有足够的伸长特性，增加了经纱在织机上的强力，也降低了落浆率，使用lezhong cmc拥有如下优点：

绿色产品，生态环保，可完全生物降解

制浆简单清洁，无需加热蒸煮，可冷水溶解，低碳节能

无凝胶沉积，在浆槽及管道内不结皮、不起沫

耐温、抗菌，浆料粘度稳定

分纱容易，纱线在高湿度织造车间也无粘结现象

浆料薄膜坚韧、耐磨，提高织造效率，将纱线断裂降到最低

无需用酶退浆，可将坯布直接煮练或漂白

选用型号：

1、纯棉经纱：经纱支数较低及经纱根数较少的股纱用lezhong 700，用量2.5-3.5%

经纱支数较高（20-40支）用lezhong 150，用量3.5-4.5%

高纱支（40支以上）用lezhong 30，用量4.5-6.5%

2、纯亚麻经纱：无论并轴或单轴，lezhong cmc均适合各种亚麻纱的上浆，选用lezhong 700，用量1-2%

3、粘胶纤维丝的上浆：选用lezhong 700，用量0.6-2%

4、纯毛经纱：一般高质量的精梳毛纱不需上浆，当需上浆时选用lezhong 150或 lezhong 30与湿润剂合用，用量2.5-6%

5、纯合成短纤维和合成纤维混纺经纱：通常与合成浆料一起使用，选用lezhong 30，用量4.5-6.5%

6、用淀粉与lezhong cmc混合物浆纱：可改善淀粉浆料的使用性能（粘度更稳定），防止浆液凝胶（变稠）趋向，减少浆垢，获得更坚韧、结实的浆膜，改善上浆和织造工序。一般1/3lezhong cmc+2/3氧化淀粉，总用量5-15%

二、lezhong cmc在纺织印花中的应用

超高取代度的lezhong 2000可作各类纺织印花色浆的增稠剂，具有卓越的耐酸耐盐（即耐电解质），配制成糊料和印花色浆后粘度稳定，可完全代替高质量的海藻酸盐类。该产品拥有以下特点：

高溶解性，透明度极高，几乎无凝胶，过滤性好

优良的流变特性，保持印花流畅

良好的粘度稳定性、保水性、透网性，提高花型轮廓清晰度

选用型号：lezhong 2000用量2.5-4.5%