



## KG-101 低温涂料印花粘合剂

### 一、质量指标:

- 1、外观: 乳白色糊状物
- 2、含固量: 37 ±1%
- 3、粘度: 15-25 Pa·S
- 4、PH 值: 6-7.5

### 二、产品性能特点:

- 1、低温固色, 无需高温焙烘, 从而可大幅度节约能源, 成膜后即使在高温下 (190℃) 也不泛黄。
- 2、色浆配制简便, 无配伍顺序要求, 无需外加交联剂, 调制后的色浆稳定性好, 在有盖容器内存放半个月不结皮。
- 3、用它印制的花布手感柔软, 花型轮廓清晰, 色泽鲜艳。
- 4、与本厂 KG-201 或 KG-203 合成增稠剂配伍效果佳。

### 三、适用范围:

- 1、适用于辊筒、圆筒、平网、手工印花和喷花等多种工艺。
- 2、黑白涂料均适应。
- 3、对全棉、涤棉、晴纶、涤纶、针织品、毛圈织物乃至丝绸用品等都有良好的适应性。

### 四、实用配方举例 : (以平网涂料印花为例)

#### 1、配方 (用 KG-201 作增稠剂):

	中 浅 色	深 色	白 色
涂 料	1-5	6-9	10-25
KG-101	10-20	15-25	25-30
KG-201	1-2	2-2.5	2-3
水	X	X	X
合 计	100	100	100

#### 2、工艺: 印花→烘干→焙烘 (100℃-105℃, 5 分钟) →成品

### 五、包装及储运:

- 1、包装: 塑桶, 每件 50kg 或 120kg。
- 2、运输: 代办托运或自提。
- 3、储藏: 在 0℃-60℃气温下可存放半年以上, 仓库内要阴凉、干燥、通风。
- 4、使用后内袋应重新严密封闭, 以防暴露在空气中发生结皮。

### 免责声明:

以上所提供的资料仅基于我们目前的知识和经验, 考虑到影响工艺和应用的诸多因素, 这些资料并不表明用户可以无需根据自己的工艺条件进行针对性试验, 也不保证本产品可以适用于专门用途。用户据此引用公司产品所产生的后果, 本公司将不承担相关的赔偿责任。