**活性印花用綜合糊料**

活性印花用綜合糊料是以馬鈴薯為原料的羧甲基澱粉，澱粉為主要原料，海藻酸鈉以及印花保護劑複合而成的。是新一代綠色環保型印花助劑，也是紡織印花行業替代海藻酸鈉的理想產品。

**一般性狀**

1. 外 觀 ：微黃色粉末
2. 離子型 ：陰離子
3. pH 值 ：7.0 – 8.0
4. 溶解性 ：易溶於冷水中

**產品特性**

1. 溶解性能好，在冷水中即能快速溶解。
2. 化學穩定性好，與染料化學助劑具有良好的相溶性，貯存時不易腐敗變質。
3. 脫糊率好於海藻酸鈉，織物手感柔順。
4. 抱水性好，結構粘度高。同時在剪切應力作用下具有良好的剪切稀化性能，透網性能優，特別在高數目網印花中尤為顯著，塊面均勻，輪廓清晰度高，線條光潔，具有很好的印製效果。
5. 給色量高，印製效果好，可降低印花成本；直接降低用戶使用成本，提高經濟效益。

**使用方法**

1. 該複合糊料與海藻酸鈉糊料使用方法一樣，無需改變工藝。
2. 也可先將純鹼、小蘇打、防染鹽S、尿素直接加入用六偏磷酸鈉軟化好的冷水中，攪拌至物料完全溶解後，再將糊料緩緩撒入水中，攪拌速度1500 r/min，攪拌時間60分鐘，使糊料完全溶解，製成原糊。
3. 原糊放置8—12小時後，再濾入染液，混合攪拌均勻後即可上機使用。