

Kayadecolor KP-SP

『用途特徴』 酸化脱色用助剤

- ・ カヤデカラー KP-SP は、ポリエステル繊維を分散染料で染色した加工布の脱色用助剤です。繊維内部に拡散染着した染料を効率よく再放出させます。
- ・ 高い白度が得られます。
- ・ 機械装置に対する腐食性が制御されています。
- ・ 塩素ガスの発生が殆どなく、作業性が優れています。
- ・ 生地の脆化がありません。

『品質規格』

1 . 外観	透明液状
2 . 組成	酸化剤配合品
3 . イオン性	アニオン性
4 . pH	約 9 . 0 (1 % 水溶液)
5 . 比重	1 . 2 4 (1 5)
6 . 使用方法	浴比 1 : 3 0 ~ 5 0 処理温度、時間 1 3 5 , 4 0 分 処方例 カヤデカラー KP-HK 6 g/L カヤデカラー KP-CY 5 g/L カヤデカラー KP-LV 2 g/L ハイドロサルファイト 5 ~ 15 g/L カヤデカラー KP-SP 5 g/L シュウ酸 3 g/L 1 0 0 , 3 0 分
7 . 荷姿	2 0 k g 入りアトロン缶
8 . 取り扱い注意	カヤデカラー-KP-SP と シュウ酸 (酸類) は必ず希釈してから使用する。(MSDSを参照の事) 目、皮膚および、衣類に触れない様に、適切な保護具を着用し、作業する。

脱色効果（カヤロンポリエステル染料によるPET 100%染色布）

染料名	染色布	脱色布	再脱色布
KM Yellow AQ-LE 0.5%			
KM Red DX-LS 1.0%			
KM Blue DX-LS conc 1.0%			
KP Navy Blue ECX-300 1.3%			
KP Navy Blue TKN-SF 200 2.0%			
KP Black ECX-300 2.7%			
KP Black BRN-SF 200 4.0%			

脱色効果（カヤクリルED染料によるCDP 100%染色布）

染料名 染色濃度	染色布	還元脱色	還元脱色後 酸化脱色
KAC Yellow 3RL-ED 2.0%			
KAC Red GL-ED 2.0%			
KAC Blue GSL-ED 1.0%			
KAC Blue BG-ED 1.0%			
KAC Navy RP-ED 4.0%			
KAC Black R-ED 8.0%			
KAC Black BS-ED 8.0%			

製品使用上の注意

弊社より販売しております製品は、工業用の用途に使用されることを前提に製造され、製品化されております。
すなわち繊維素材の前処理、染色及び仕上加工の用途に限って使用頂いております。

製品用途：繊維用染料または染色加工用薬剤

なお、ここに記載された技術情報や推奨処方は弊社の最新知識にもとづくものですが、限られた小試験のデータであり、あらゆる規模、用途、範囲での再現を保証するものではありません。従って、すべてのケースについて予備テストをお奨め致します。記載された内容には弊社の自由にコントロールできない関連特許も含有している場合がありますのでご注意ください。