



HSINSOU CA-250S CONC

高低温导染剂

HSINSOU CA-250S CONC 为一用於聚酯及其混纺的高温高压快速或喷射染色用的均染横条处理剂，常温染色亦可且不损伤 OP。聚酯纤维由於纱、线的加工过程，会造成不同的染色亲合性，此产品专门针对此性质开发设计的。

一.性质：

外观：淡黄色液状

组成：特殊界面活性剂与烷基苯衍生物混合体

离子性：非/阴离子

pH(1%)：6 +/- 1

溶解性：易溶於冷、热水

二.特性：

- 1.为一低起泡性之强力均染剂能控制瞬间染色，故可於短时间达到均染且不损伤 OP。
- 2.有极佳的移染性，适用於重均染或套色。
- 3.能自行乳化，於染浴里有极佳的稳定性。
- 4.无残余的气味留在织物上，具生物分解性且无毒性。
- 5.用於剥色处理时，在不同硷度下能达到剥色效果。
- 6.在常温当导染剂而高温当横条处理剂，具有双成效果。

三. 应用:

依工厂加工及织物组织不同而作调整。

1. 一般染色

分散性染料	X%(o.w.f)
HSINSOU SW-BSR	1 ~ 2 g/l
HSINSOU CA-250S CONC	0.3 ~ 0.6 g/l
HSINSOU AZ-300	0.5 ~ 1 g/l (水质较差或鲜艳色)
pH 调整	5 ~ 5.5
温度×时间	130°C×45min

2. 色花修色

追加分散性染料 5% ~ 10%

HSINSOU SW-BSR	1 ~ 2 g/l
HSINSOU CA-250S CONC	0.6 ~ 1.2 g/l
HSINSOU AZ-300	0.5 ~ 1 g/l
pH 调整	5 ~ 5.5
温度×时间	135°C×60min

3. 剥色

HSINSOU CA-250S CONC	1.2 ~ 1.8 g/l,
(NaOH 调整) pH	9 ~ 12
温度×时间	130°C×45min

上述配方条件仅作参考, 药剂及使用量之增减, 依需求品质作适当调整, 请先行试验后再使用。

※用量不足均染性差, 太多则影响上色效果。

※导染剂处理后必须清洗(非离子洗净剂), 避免影响染色牢度。