



## Teinture et fermetures à glissière (RFD)

Dans la confection, on utilise des substances colorantes et des chimiques auxiliaires (dont le type dépend du tissu traité) pendant les opérations de teinture. Pour les tissus coton, par exemple, il est possible d'utiliser du soufre, des colorants réactifs ou à action directe, alors que le nylon nécessite généralement des colorants acides. L'usage de différents composés chimiques (agents réducteurs, agents oxydants, acides et alcalis) est très courant.

Lorsque la quantité de ces substances colorantes et chimiques est importante, une altération de la couleur peut s'observer au niveau des parties métalliques de la fermeture à glissière (dents, butées supérieures et inférieure, extrémités des fermetures séparables) et, parfois, se communiquer au tissu du vêtement. Les teintures et produits chimiques mis en œuvre pour la préparation du tissu peuvent également réagir avec les parties métalliques et provoquer une décoloration secondaire du tissu. Celle-ci peut varier en fonction de certains facteurs (la liste qui suit n'est pas exhaustive):

- Nature et concentration du colorant / produit chimique utilisé
- Température du bain de teinture
- Durée du traitement
- Résistance aux taches du tissu

Avant toute opération de délavage, le curseur de la fermeture à glissière doit être entièrement remonté.

Très souvent, le changement de couleur sera encore plus net si les fermetures à glissière restent longtemps en contact avec le tissu humide (ou en environnement présentant un taux d'humidité élevé).

Avec les colorants réactifs, le phénomène est impossible à éviter si un métal très conducteur (laiton ou cuivre, par exemple) a été utilisé pour les parties métalliques. Nous recommandons par conséquent que les fermetures à glissière soient posées après la teinture, ou qu'elles soient protégées par l'application d'un inhibiteur.

Le tissu doit également être soigneusement neutralisé, rincé et séché dès la fin de la teinture, afin que tous les résidus de colorant ou de produit chimique en soient éliminés.

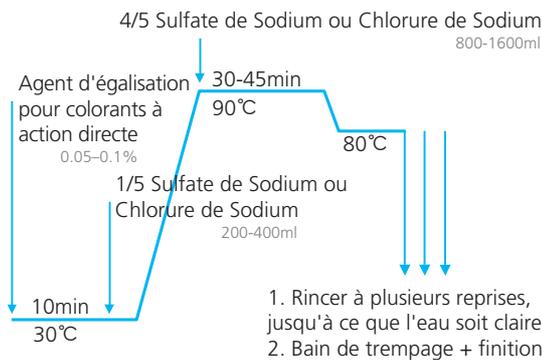


Coats Opti recommande aux clients de suivre les instructions de cette brochure pour toutes les fermetures à glissière à rubans coton posées sur des vêtements devant subir une teinture.

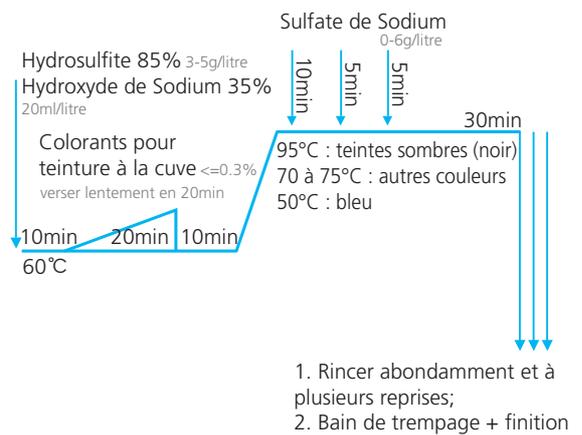
Avant d'effectuer un quelconque traitement en masse, il est important de procéder à un test préliminaire sur un échantillon. Coats décline toute responsabilité en cas de dommages consécutifs à des traitements ne respectant pas les conditions exposées dans la présente brochure.

## Instructions d'utilisation des fermetures à glissière avec rubans coton

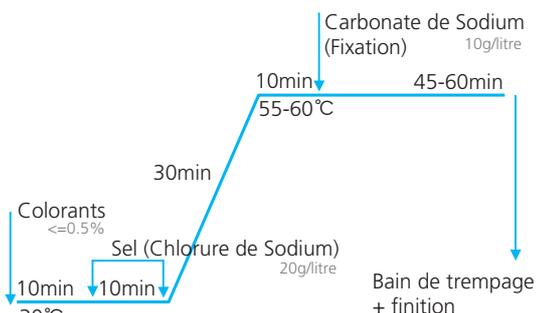
### TEINTURE AUX COLORANTS À ACTION DIRECTE



### TEINTURE À LA CUVE



### TEINTURE AUX COLORANTS RÉACTIFS À 60°C



Les traitements répertoriés plus haut ont été réalisés d'après des tests effectués en laboratoire sur des équipements de teinture professionnelle. Ils garantissent des résultats optimaux en association avec nos produits. Nous vous rappelons que les fermetures à glissière doivent être remontées avant tout traitement. Pour le coton, veuillez tenir compte du rétrécissement (5% au maximum) que le traitement ci-dessus est susceptible d'entraîner.