

# MTS SURF

## LANTHANE 310 ou 315

### DEFINITION

Le LANTHANE 310 ou 315 est un **procédé exempt de chrome hexavalent et de métaux allergènes**, permettant de passiver le dépôt de zinc., développé par la Société COVENTYA.

### METHODE D'APPLICATION

Ce procédé est appliqué en vrac ou à l'attache, sur une ligne automatique. Un contrôle de bain spécifique permet de garantir des conditions optimales de réalisation.

### PRINCIPALES PROPRIETES :

#### *Dépôt sans Cr VI*

*Aspect du Lanthane 310* : incolore légèrement irisé bleu-violet

*Aspect du Lanthane 315* : très légèrement irisé jaune

#### *Résistance à la corrosion*

En milieu brouillard salin, selon norme NFX 41002, sur un dépôt de zinc de 10 microns :

: Absence de rouille blanche à 200 H d'exposition B.S.

#### *Coefficient de frottement*

Réglage avec post-finition

### APPLICATION

Les limites d'application sont liées à :

- au poids de la pièce pour les applications en vrac,
- aux zones de rétention pour les applications à l'attache.

*Chaque pièce nécessite une étude particulière :  
Nous sommes à votre disposition pour tout devis ou informations complémentaires.  
MTS : 74300 Cluses – Tél : (33) 04 50 89 25 10 – Fax : (33) 04 50 89 25 02  
Surf : 74930 Reignier – Tél. : (33) 04 50 43 41 12 – Fax : (33) 04 50 43 44 00*