

# Gamme de revêtements textiles Whitford

**Whitford**

## Courroie/Renforcement

### Avantages

- Résistance à l'abrasion
- Anti-adhérence
- Perméabilité réduite à l'air et aux liquides
- Diminution du coefficient de frottement
- Amélioration de la lubrification
- Amélioration de la conductivité

### Principales applications

- Bandes transporteuses (endroit et envers)
- Courroies composites
- Renforcement interne (ex : courroies de transmission)

## Imperméabilisation

### Avantages

- Déperlance
- Résistance à l'abrasion
- Facilité de nettoyage
- Anti-adhérence
- Résistance aux UV

### Principales applications

- Toiles de tentes
- Toiles marines
- Tapisserie-décoration
- Stores
- Mobilier d'extérieur

## Cordes et cordages

### Avantages

- Diminution du coefficient de frottement
- Résistance à l'abrasion
- Résistance aux UV
- Anti-adhérence

### Principales applications

- Cordages de marine
- Cordages industriels
- Elingues

## Fibre de verre

### Avantages

- Résistance à l'huile chaude
- Résistance à l'abrasion
- Réduction de la perméabilité à l'air et aux liquides
- Anti-adhérence

### Principales applications

- Courroies pour l'industrie agro-alimentaire
- Revêtements de cuves
- Joints de dilatation
- Joints d'étanchéité

## Tissus étroits

### Avantages

- Anti-adhérence
- Diminution du coefficient de frottement
- Résistance à l'abrasion

### Principales applications

- Ceintures de sécurité
- Sangles automobiles
- Bandes de lof
- Conduits en PVC

## Habillement

### Avantages

- Déperlance
- Facilité de nettoyage
- Anti-adhérence
- Diminution du coefficient de frottement
- Perméabilité
- Résistance aux produits chimiques

### Principales applications

- Chaussures de sport
- Sandales
- Chaussures de sécurité

## Méthodes d'application

- Racle sur cylindre
- Racle sur air
- Racle
- Pulvérisation
- Trempage et empressement
- Foulard

## Substrats/Fibres

### Tous substrats

- Naturels
- Synthétiques

### Toutes fibres

- Naturelles
- Synthétiques

## Filtration

### Avantages

- Résistance à l'abrasion
- Diminution de l'encrassement
- Diminution du delta P
- Réduction des émissions
- Décollement plus aisé du gâteau de poussière
- Résistance aux produits chimiques
- Résistance à la chaleur

### Principales applications

- Industrie chimique
- Incinérateurs
- Industrie alimentaire
- Industrie pharmaceutique
- Exploitation de carrières

## Autres domaines

### Avantages

- Perméabilité
- Fongicide
- Anti-effet de mèche
- Diminution du coefficient de frottement
- Augmentation de la conductivité
- Résistance aux produits chimiques
- Propriétés anti-statiques

### Principales applications

- Toiles pour voiles de bateaux
- Toiles pour le renforcement de chaussées
- Doublures de chaussures
- Textiles électro-osmotiques
- Vêtements de protection
- Impression sur tissus

**Whitford Worldwide**

Fabricant de la gamme la plus large et la plus complète au monde de revêtements à base de fluoropolymères