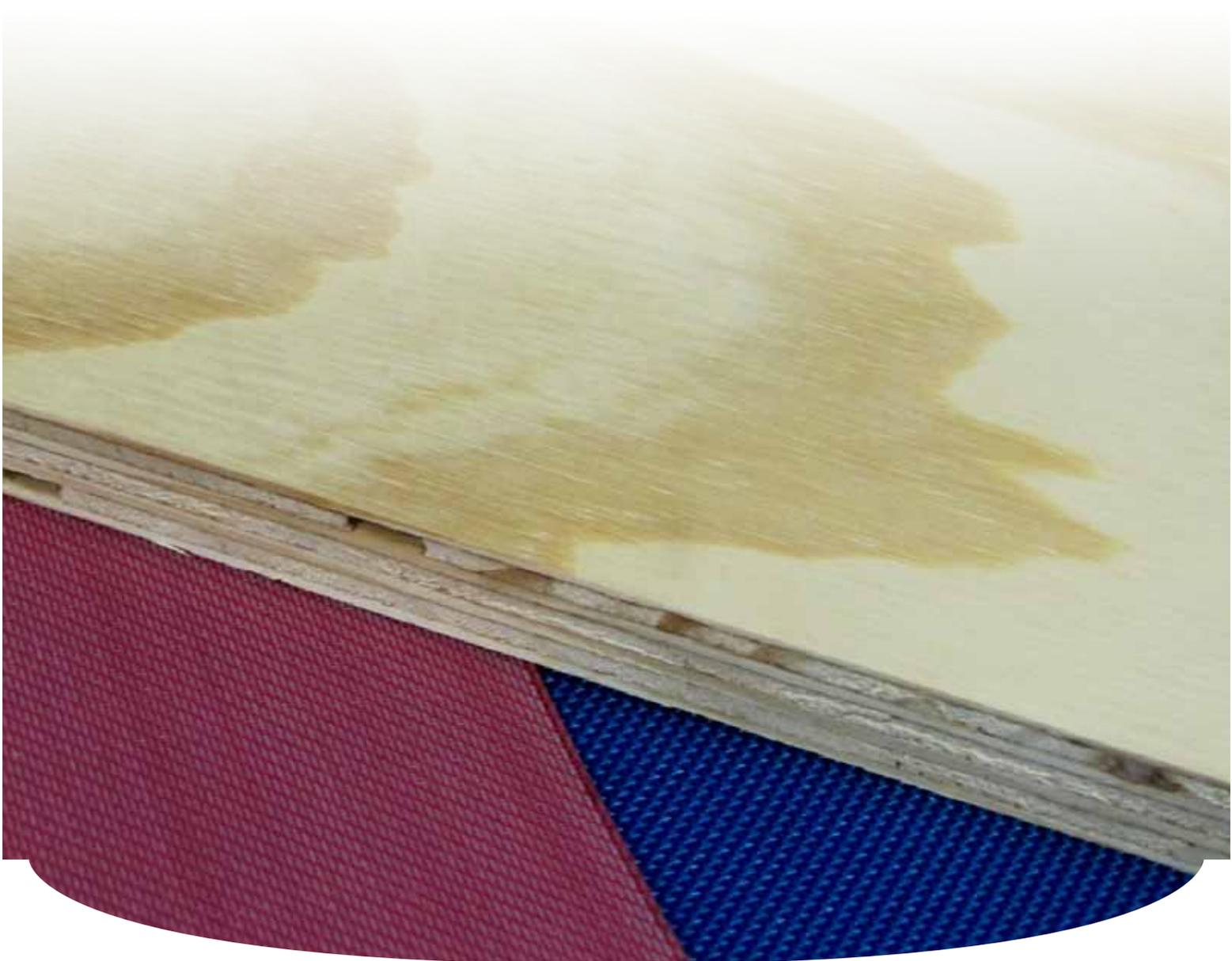


 **RT-belt** for **wood**

Producteur européen de tissus techniques de filtration,
déshydratation, formation, marquage et services

*100 ans de savoir-faire
en toiles de filtration*



www.rai-tillieres.com

Rai-Tillières - 100 ans d'expérience en toiles de filtration

Depuis plus de 100 ans **Rai-Tillières** occupe une place prépondérante dans la fabrication et la fourniture de rouleaux égoutteurs et toiles de filtration pour l'industrie papetière en France et à l'international.

Depuis près de 30 ans, **Rai-Tillières** a développé des toiles de filtration pour différents types d'industries et est devenu le leader en France pour les toiles de pressage, d'égouttage, de séchage, pour les convoyeurs plastiques et métalliques et pour les toiles pour filtres divers.

ISO 9001 depuis 2008, **Rai-Tillières** conçoit, produit et développe des toiles conformes aux normes agro-alimentaires et offre une qualité de produits et services inégalée.

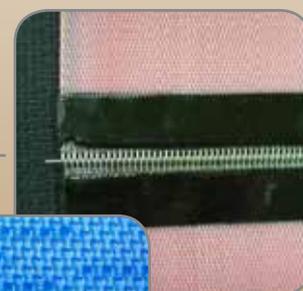
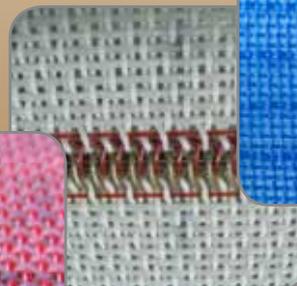
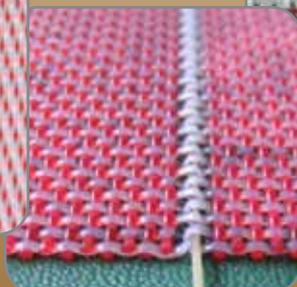
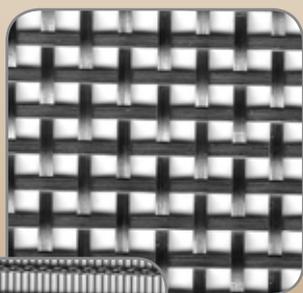
ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Tissage sur mesure

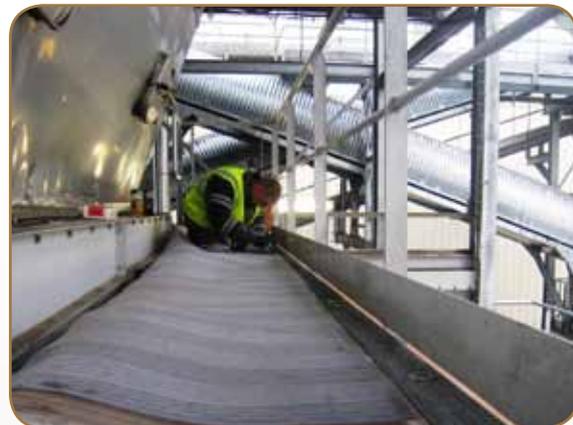
- Armures diverses simple, double et triple nappe.
- Largeur de tissage jusqu'à 6,50 m.
- Ouverture de 120 à 4000 µm.
- Tissus en monofilament :
 - Polyester, Polyamide, avec des fils conducteurs, en Kynar (PVDF) ou encore en PPS (Polysulfure de phénylène).
- Tissus à très haute résistance mécanique.
- Tissus métalliques inox et bronze.
- Tissus spiralés
- Jonctions possibles :
 - Agrafes métalliques
 - Tissée sans fin
 - Spirale rapportée
 - Boucle



Le service

L'équipe de **Rai-Tillières** est à votre écoute et met à votre disposition son expérience et son savoir-faire, pour vous donner satisfaction.

- Dépannage 48 h (pour les toiles avec agrafes)
- Intervention sur site (montage, réparation)
- Regarnissage de tout type de filtres
- Bureau d'études (développements et modifications)
- Analyses et Conseils



Nos Produits et leurs applications

Fabrication de panneaux de particules :

• Toiles de formation

Polyester, fils carbonés, spiralées.

Jonctions tissés ou boucles.

Grande résistance à l'abrasion, égouttage sur mesure

• Toiles pour pré-presse

Polyester, polyester/polyamide, antistatiques.

Jonctions tissées ou double boucles non marquante.

• Toiles trainantes

Acier ou acier inoxydable et haute résistance mécanique

Surface lisse et tissu flexible

• Toiles de presses

Bon drainage, bords renforcés et bon décollement du panneau

Toiles en acier et acier inoxydable.

Fabrication de Pellets

• Toiles de transport pour fours

Tissus résistant à haute température, jusqu'à 180 °C ;

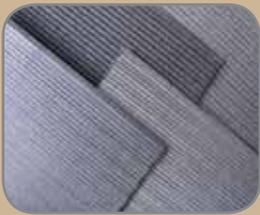
Tissus antistatique

Tissage jusqu'à 6.50m de large et 160 m de long.

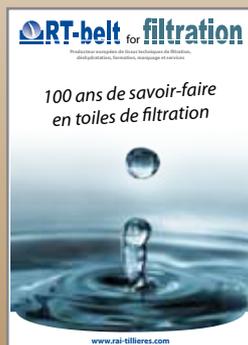
Peu d'encrassement



GAMME DE FABRICATION

	Tissus RT	Tissus plastiques tissés ou spiralés (Polyester, Polyamide...)	Tissus Métalliques	Filtres Divers
Applications				
Préparation copeaux		Tamis divers	Tamis divers	Soudage ou collage des toiles sur tamis
Formation des panneaux		Toiles de formation	Toiles trainantes	
Pré-pressage		Toile d'aération		
Pressage et séchage			Toiles de presses	
Deshydratation des copeaux		Tapis de séchage	Filtres divers	
Station d'épuration		Toiles pour presse à bande Toiles pour table d'égouttage	Filtres divers	

Nos autres domaines d'applications



RT-belt for food

RT-belt for filtration

RT-belt for paper

RT Rai-Tillières

Producteur européen de tissus techniques de filtration,
déshydratation, formation, marquage et services

www.rai-tillieres.com

RAI-TILLIERES SAS - rue de l'usine de Boisthorel - 61270 RAI - FRANCE

Tél. : +33 (0) 233 841 184 - Fax : +33 (0) 233 841 181