



PROTECTION DU METAL

COILWRAP® ET PROFILEWRAP®

A TRANSCENDIA BUSINESS

 **Transcendia**
A LEADER IN CUSTOM ENGINEERED MATERIALS

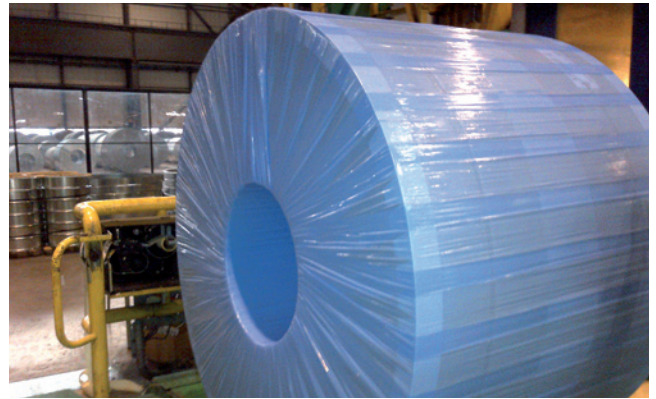
Film auto-enroulant CoilWrap® pour bobines d'acier

Un film performant qui vous fait économiser temps et argent.

CoilWrap® est un film technique spécialement conçu pour l'emballage automatique de bobines de métal, offrant le plus haut niveau de résistance à la perforation et à la déchirure. Grâce au procédé de revêtement unique, la protection contre la corrosion est un inhibiteur de contact et de vapeur fourni par la technologie BioCor®. Dans les lignes de conditionnement automatisées, le système CoilWrap® fournit un système auto-obturant breveté à revêtement de surface offrant une protection anticorrosion optimale.

Les avantages de l'emballage :

- Film technique haute résistance pour application en machine
- 6 fois plus fort qu'un film étirable régulier
- Propriétés d'étanchéité revêtues en surface
- MVTR de haut niveau
- Support d'emballage développé pour fournir une protection spécifique contre la déchirure et la perforation
- Technologie BioCor® VCI
- Epaisseur de 40 µm à 120 µm
- L'emballage scellé fournit une technologie de revêtement de surface pour une protection améliorée contre la corrosion par contact et par vapeur pour une grande variété de produits métalliques :
 - Bandes laminées à chaud / à froid, galvanisées et en étain
 - Plaque
 - Produits longs : barre, tige et tube
- Le matériel peut être fourni dans une couleur de votre choix et avec un logo si nécessaire
- Entièrement recyclable



Sans VCI monochrome bleu.
Couche PE bleu ou incolore à l'extérieur.
Couche PE VCI à l'intérieur avec couleur non bleue = toujours VCI

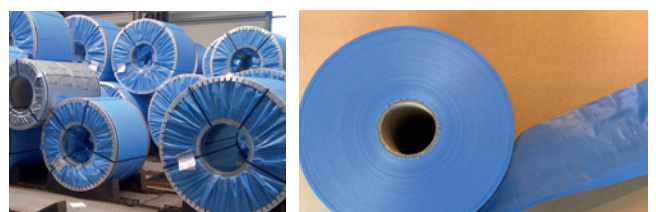
CoilWrap® Auto-Wrap-Weave pour les bobines d'acier

Tissage à haute résistance développé avec l'industrie de l'acier – pour l'industrie de l'acier!

CoilWrap® AutoWrap-Weave fournit un moyen d'emballage plus robuste pour les itinéraires de logistique plus exigeants. La formation de canevas offre un niveau élevé de résistance à la déchirure et à la perforation tout en permettant la protection anticorrosion BioCor® revêtue. Le système auto-scellant à revêtement de surface breveté fournit un emballage scellé utilisant un seul substrat solide.

Les avantages de l'emballage :

- Un moyen d'emballage à haute résistance offrant une résistance à la traction supplémentaire et une résistance à la perforation
- 75 g / m² – 110 g / m²
- Un seul substrat fournissant un cycle d'emballage efficace et rentable
- Le matériel peut être fourni dans une couleur de choix avec un logo corporatif
- L'emballage scellé offre une protection contre la corrosion et la corrosion par contact à une grande variété de produits métalliques :
 - Bandes laminées à chaud / à froid, galvanisées et en étain
 - Plaques
 - Produits longs : barres, tiges et tubes.
- Développé lorsque les produits sont exposés à de multiples environnements de traitement et de logistique exigeants
- Entièrement recyclable



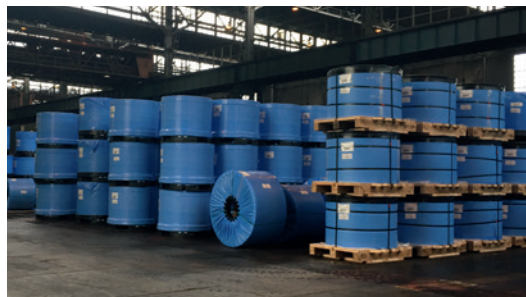
CoilWrap® tissé à la main

Un film performant qui vous fait économiser temps et argent.

Le tissage à la main CoilWrap® BioCor® est un tissage nouveau et innovant enduit de PE sur un côté avec l'additif anti-corrosion prouvé BioCor® VCI. Le revêtement est constitué d'une couche interne en PE VCI de 20 µm et d'une couche externe en PE de 20 µm sans VCI. Le revêtement PE fournit un matériau flexible adapté à l'emballage manuel. BioCor® VCI Weave offre une protection contre la corrosion par contact et par vapeur, avec la plus grande responsabilité pour la santé au travail. Le matériau offre un niveau élevé de résistance à la déchirure et à la perforation, associé à la technologie VCI BioCor®, qui permet une utilisation sûre, sans odeur et facile à utiliser pour une variété de produits métalliques et d'autres matériaux.

Les avantages de l'emballage :

- Moyen d'emballage haute résistance offrant une résistance à la traction et une résistance à la perforation exceptionnelles
- 75 g / m² – 110 g / m²
- Largeurs 750 mm – 3800 mm
- Un seul substrat offrant un habillage manuel efficace et rentable.
- Le matériel peut être fourni dans une couleur de choix avec un logo corporatif
- L'emballage scellé offre une protection contre la corrosion et la corrosion par contact à une grande variété de produits métalliques :
 - Bandes laminées à chaud / à froid, galvanisées et en étain.
 - Plaques
 - Produits longs : barres, tiges et tubes
- Développé lorsque les produits sont exposés à de multiples environnements de traitement et de logistique exigeants
- Entièrement recyclable



Solutions de protection complètes CoilPlus

Le concept d'emballage unique – une économie de temps et d'argent.

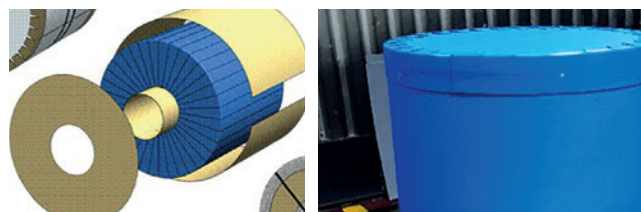
En plus de la gamme CoilWrap®, Metpro propose également des solutions adaptées au transport plus éloigné de bobines, spécialement conçues pour l'industrie de l'acier. Avec une solution axée sur les besoins et les exigences de l'usine. Qu'il s'agisse de la bordure interne / externe, de la protection d'alésage, des supports d'emballage et de la protection externe des bobines, des plaques ou des tiges. La protection des emballages est notre pouvoir.

Gamme de produits CoilPlus :

- Protection de bord interne / externe
- Disque Solid / Polo avec et sans VCI
- Entretoises en plastique
- Magpro
- Pad magnétique
- CoilPlus Ondulé VCI / Plastique Non VCI
- Consommables
- Protection de l'enroulement extérieur – Panneau / plastique

Les avantages de l'emballage :

- Protection métallique unique
- Haute protection contre la corrosion
- Résistance extrême à la pression pour les applications lourdes, impact minimal sur les surfaces - pas d'écrasement, pas d'abrasion, pas de bosse, pas de rouille
- Concept axé sur les solutions



ProfilWrap® Film haute performance

Solutions d'emballage ultimes à profil long.

ProfileWrap® est un film de polyéthylène haute résistance incorporant une impression rehaussée de marque avec des revêtements interactifs afin de fournir aux fabricants d'aluminium / de profilés architecturaux et d'extrusions une alternative efficace et économique au carton, au film étirable et au ruban adhésif. Le film AluRap peut également être fourni recouvert d'un inhibiteur de corrosion volatil et de contact permettant de protéger la finition des profilés en aluminium. Profils tout au long du stockage et du transport.

Les avantages de l'emballage :

- Une seule couche de film est nécessaire pour une protection totale
- ProfilWrap® est jusqu'à six fois plus résistant qu'un film étirable
- Économies importantes sur vos coûts d'emballage
- Niveaux de stocks réduits
- Productivité accrue en cas d'utilisation avec des machines d'emballage de film automatiques
- Protection accrue du produit pendant le stockage et l'expédition
- La technologie Easy Slide offre un stockage efficace et rentable sur les grades extensibles
- Recyclable et facile à enlever en une seule pièce de la partie métallique
- Amélioration de la marque supérieure grâce à l'impression multicolore de haute qualité
- End Seal disponible si nécessaire

Points clés à noter :

- Diamètre du profilé
- Largeur du rouleau
- Orientation de la bague
- Système auto-scellant breveté
- Protection VCI si nécessaire



Machines ProfilWrap® de MetPro. Rapide et efficace !

Assurez un emballage extrêmement sûr et économique des profils longs.

Ces machines sont très efficaces et emballent toutes les tailles et tous les profils. Elles sont conçues pour un rendement économique et optimal, grâce à la fixation du film en aluminium à angle réglable, au guidage automatique de la hauteur de la bague, aux rouleaux pneumatiques et latéraux.

Machine semi-automatique

Branchement électrique : 110 V – 50 Hz

Raccord d'air comprimé : 6 bar

Production: 300 tours / minute (anneau 40)
220 tours / minute (anneau 60)

Matériau du film : Film étirable, largeur 100 mm – 250 mm

Anneau : 400 mm (anneau 40) /
600 mm (anneau 60)

Machine entièrement automatique

Branchement électrique : 400 V – 50 Hz

Raccord d'air comprimé : 6 bar

Débit : 50 – 150 tours / min (selon le rayon)

Matériau du film : ProfilWrap®, largeur 100 mm – 250 mm

Anneau : 500 mm – 3000 mm

Options : Cette machine peut être mise à niveau avec une série d'options, allant jusqu'à une ligne de conditionnement entièrement automatique



Machine d'emballage de bobines à fente de MetPro

Système auto-scellant unique et breveté.



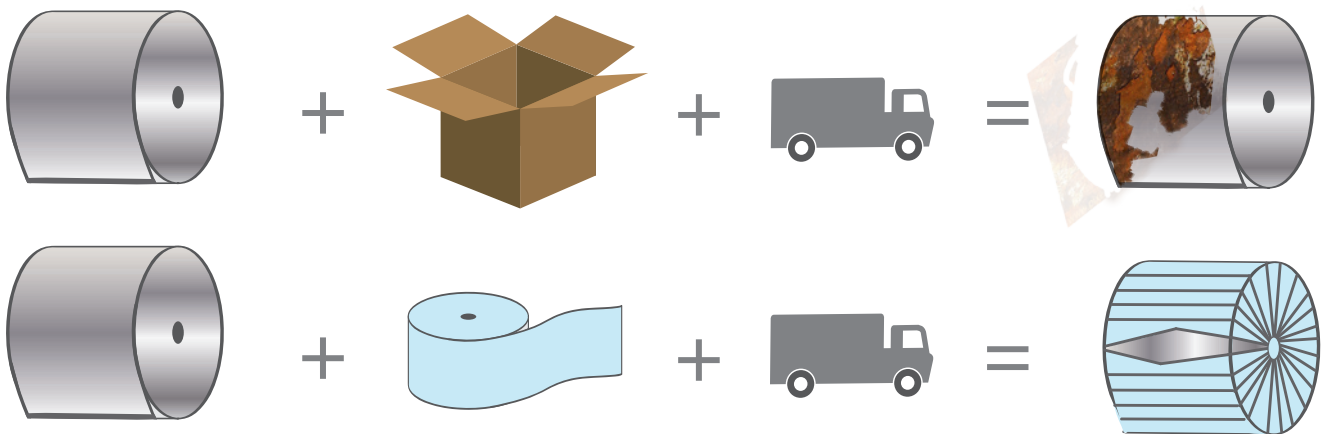
La machine fournit une solution automatique pour l'emballage des bobines fendues dans les centres de fabrication et de services en aval, offrant une alternative rentable à l'emballage manuel. Son système auto-scellant unique et breveté fournit un emballage robuste et anticorrosif utilisant un seul support.

- Solution rentable
- Manipulation multiple et rapide de bobines multiples
- Technologie avancée



Les solutions d'emballage hautes qualités de MetPro

Notre VCI à revêtement de surface offre une protection supérieure contre la corrosion.



CoilWrap® le plus haut niveau de résistance à la perforation et à la déchirure en un seul emballage !

Nouvelles dimensions d'emballage dans l'industrie



Les systèmes d'emballage de MetPro répondent aux normes légales en vigueur MetPro est certifié Iso 9001 et possède la certification environnementales ISO 14001.



MetPro France

15 Rue Jean Zay
69800 Saint Priest, France
Tel: +33 472 09 11 18
Fax: +33 472 22 36 97

sales@francemetprogroup.com
www.metprogroup.com/fr



A TRANSCENDIA BUSINESS

