

ANTICORROSIVO ESPE  
PROTECCION DE METALES.  
VCIFILM



METTERE IL LATO OPPOSTO CONTRO IL METALLO DA  
PROTEGGERE. CONSERVARE QUESTO PRODOTTO CHIUSO NEL  
SUO IMBALLAGGIO ORIGINALE FINO AL MOMENTO DELL'UTILIZZO.  
PLACE OPPOSITE SIDE AGAINST THE METAL SURFACE TO BE  
PROTECTED. KEEP THE ORIGINAL MATERIAL CLOSED IN ITS  
ORIGINAL PACKAGING UNTIL THE MOMENT OF USE.  
METTRE LA FACE OPPOSEE CONTRE LE METAL A PROTEGER.  
CONSERVER CE PRODUIT FERME DANS SON EMBALLAGE  
D'ORIGINE JUSQU'AU MOMENT DE L'UTILISATION.  
DIE RÜCKSEITE GEGEN DAS ZU SCHÜTZENDE METALL  
KONSERVIEREN BIS ZUM GEBRAUCH AUFBEWAHREN.  
ESTE PRODUCTO EN SU EMBALAJE  
DEBE ESTAR CERRADO DE USARLO.

# VCIFORCE GREENPLUS

**VCIFORCE GREENPLUS** est un film de polyéthylène anticorrosif composé de:

- **Polyéthylène régénéré** de haute qualité
- **MB VCIFORCEBIO** (Inhibiteurs de Corrosion Bio Volatile = inhibiteurs anticorrosifs volatils). Ses composants sont inclus dans la liste de la FDA CFR 21 approuvée pour le contact avec les aliments.

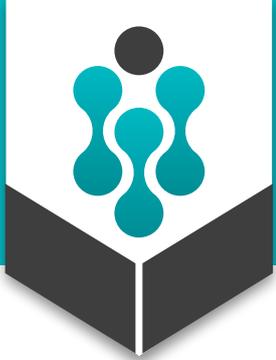
Il a une teinte **verte** caractéristique qui identifie notre nouvelle ligne de produits à faible impact environnemental combinant l'utilisation de *polymères recyclés* avec une anticorrosion *écologique*.

Ces films offrent un haut niveau de protection contre la corrosion ainsi qu'un excellent effet de barrière. Ils sont disponibles en différentes épaisseurs et tailles et conviennent à la fois à l'emballage des machines et des pièces mécaniques.

## Avantages

- Économique: excellente protection anticorrosion LOW-COST écologique et recyclable
- Produit sûr, non toxique et complètement libre à partir de nitrite et d'amines secondaires!
- Conforme à la norme TL 8135-0043
- Conforme aux normes RoHS, TRGS 615 et REACH





# VCIFORCE GREENPLUS

Wrapped around your business

## Description du produit

**VCIFORCE GREENPLUS** est fabriqué en insérant l'ingrédient actif VCI dans la masse fondue pendant la phase d'extrusion du film. Par la suite, le VCI est capable de sublimer le plastique en garantissant la protection contre la corrosion des pièces métalliques emballées. Il est disponible sous diverses formes d'emballage telles que des films plats, des feuilles, des enveloppes, des écouteurs, des boyaux, des plis simples et des sacs souples. Possibilité de personnaliser et d'imprimer des logos spéciaux.

## Données techniques

Normalement, 1 m<sup>2</sup> de film peut protéger jusqu'à 8/10 m<sup>2</sup> de surface métallique. Clairement, plus la pièce à emballer est proche du VCI, meilleure est l'efficacité de la protection anticorrosive.

PROPRIÉTÉ		NORME	UNITÉ	VALEUR
Épaisseur			µm	100 (+/-) 10%
Densité		ASTM D 1505	g/cm <sup>3</sup>	0.92-0.93
Perméabilité à la vapeur d'eau		DIN 53122	g/(m <sup>2</sup> x24h)	< 1
Durée de la protection (*)			mois	< 24
Résistance à la perforation (test DART)		ASTM D1709/A	g	> 180
Charge de rupture (MD)	LONG.	ASTM D 882	MPa	> 10
Charge de rupture (MD)	TRAS.	ASTM D 882	MPa	> 12
Allongement (MD)	LONG.	ASTM D 882	%	> 300
Allongement (MD)	TRAS.	ASTM D 882	%	> 450

[\*] concernant les instructions d'utilisation

## Applications recommandées

Recommandé pour la préservation et la protection contre la corrosion des métaux ferreux et non ferreux, y compris l'acier, le fer, la fonte. A la demande du client, le film en production peut être traité avec des additifs anti-UV.

## Stockage approprié

Conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil et dans l'emballage fermé, même en cas d'utilisation partielle (pendant la nuit, les week-ends et les jours fériés). Durée de stockage au moins 24 mois. Lavez-vous toujours soigneusement les mains après avoir manipulé le produit et avant de manger!

Les informations ci-dessus correspondent à l'état actuel des connaissances techniques du sujet, ne sont pas contraignantes et doivent être adaptées dans tous les cas aux réglementations locales en vigueur. Par conséquent, les réclamations civiles et criminelles sont exclues. Pour plus d'informations, contactez-nous



**VCIFORCE Protective Packaging**  
via dell'Artigianato, 15 - 41018  
San Cesario s/P (MODENA) ITALY  
Tel: +39 059 920010 - Fax: +39 059 921415  
Site: [www.vciforce.com](http://www.vciforce.com) - Email: [info@vciforce.com](mailto:info@vciforce.com)