

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 À PROTÉGER.
CONSERVER CE PRODUIT FERMÉ DANS SON EMBALLAGE
D'ORIGINE JUSQU'AU MOMENT DE L'UTILISATION.
ROCKSITTE GEGEN DAS ZU SCHÜTZENDE METALL
CONSERVIER DAS PRODUKT IN SEINER GESCHLOSSENEN
VERPACKUNG BIS ZUM GEBRAUCH AUFBEWAHREN.
ESTA HACIA EL METAL A PROTEGER
EN SU EMBALAJE ORIGINAL DE USARLO.

VCIFORCE GREENPLUS

VCIFORCE GREENPLUS è un film di polietilene anticorrosivo composto da:

- **Polietilene rigenerato** di ottima qualità
- **MB VCIFORCEBIO** (Bio Volatile Corrosion Inhibitors = inibitori anticorrosivi volatili). I suoi componenti sono inclusi nella lista della FDA CFR 21 approvati per il contatto con gli alimenti.

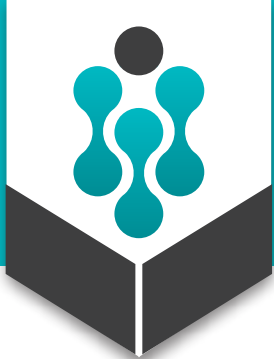
Si presenta con una caratteristica tonalità **verde** che identifica la nostra nuova linea di prodotti a basso impatto ambientale abbinando l'utilizzo di *polimeri riciclati* con anticorrosivi *ecocompatibili*.

Questi film offrono un alto livello di protezione alla corrosione insieme ad un ottimo effetto barriera. Sono disponibili in vari spessori e dimensioni e sono adatti sia all'imballo di macchinari, che di pezzi meccanici.

Vantaggi

- Economico: ottima protezione anticorrosiva LOW-COST ecologica e riciclabile
- Prodotto sicuro, non tossico, completamente esente da nitriti e da ammine secondarie !
- Conforme alla norma TL 8135-0043
- Conforme alle normative RoHS, TRGS 615 e REACH





VCIFORCE GREENPLUS

Wrapped around your business

Descrizione Prodotto

VCIFORCE GREENPLUS è realizzato inserendo il principio attivo VCI nella massa fusa durante la fase di estrusione del film. Successivamente il VCI è in grado di sublimare dalla plastica garantendo la protezione dalla corrosione dei particolari metallici imballati. E' disponibile in varie forme di confezionamento tipo film piano, fogli, buste, cuffie, tubolari, monopiega, sacchi soffiati. Possibilità di personalizzazione e stampa loghi speciali.

Dati Tecnici

Normalmente 1 m² di film può proteggere fino a 8/10 m² di superficie metallica. Chiaramente più il pezzo da imballare è vicino al VCI, migliore risulta l'efficacia della protezione anticorrosiva

PROPRIETÀ		NORMA	UNITÀ	VALORE
Spessore			µm	100 (+/-) 10%
Densità		ASTM D 1505	g/cm ³	0.92-0.93
Permeabilità al vapore acqueo		DIN 53122	g/(m ² x24h)	< 1
Durata della protezione(*)			mesi	< 24
Resistenza alla perforazione (DART TEST)		ASTM D1709/A	g	> 180
CARICO DI ROTTURA(MD)	LONG.	ASTM D 882	MPa	> 10
CARICO DI ROTTURA(MD)	TRAS.	ASTM D 882	MPa	> 12
ALLUNGAMENTO(MD)	LONG.	ASTM D 882	%	> 300
ALLUNGAMENTO(MD)	TRAS.	ASTM D 882	%	> 450

[*] rispettando le indicazioni d'impiego

Applicazioni Consigliate

Raccomandato per la conservazione e protezione dalla corrosione di metalli ferrosi e non ferrosi tra cui acciaio, ferro, ghisa. Su richiesta del cliente il film in fase di produzione può essere trattato con additivi anti-uv.

Corretto Stoccaggio

Mantenere in luogo fresco ed asciutto, al riparo dai raggi solari e nella confezione chiusa, anche durante l'utilizzo parziale [durante la notte, week-end e festivi]. Durata dello stoccaggio almeno 24 mesi.

Lavarsi sempre accuratamente le mani dopo aver maneggiato il prodotto e prima di mangiare!

Le suddette informazioni corrispondono allo stato attuale delle conoscenze tecniche della materia, non sono vincolanti e devono adattarsi comunque alle vigenti normative locali. Pertanto sono escluse rivalse civili e penali. Per ulteriori chiarimenti Vi preghiamo di contattarci.



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