



**Experts en solutions anticorrosion**

Une gamme complète de solutions anticorrosion.....4 / 5



## Nettoyer

■ Nettoyants, dégraissants, désoxydants .....6 / 7



## Protéger

■ Films VpCl .....8 / 9  
■ Emetteurs VpCl .....10 / 11  
■ Protection par contact .....12 / 13  
■ Une gamme eco-friendly ..... 14 / 15



## Préserver

■ Protection longue durée ..... 16 / 17  
■ Une gamme dédiée au secteur maritime.....18 / 19



Notre vision du service clients .....20 / 21



Vue d'ensemble de la gamme ..... 22 / 23



## Une gamme complète de solutions anticorrosion

### ■ Nettoyer

Solutions anticorrosion curatives et préventives dédiées à la préparation de surface des métaux.

### ■ Protéger

Solutions de protection anticorrosion temporaires adaptées au stockage et transport des pièces et en-cours de fabrication.

### ■ Préserver

Solutions de protection anticorrosion longue durée, conditions climatiques extrêmes.

## Nos partenaires

**Interface Technologies** est le distributeur en France et au Maghreb des sociétés CORTEC, pionnière dans la protection anticorrosion VpCI et FERRYL, spécialisée dans la protection anticorrosion en milieu marin.



**FERRYL**  
Anticorrosive Products

Une gamme anticorrosion  
complète pour un large  
spectre d'applications

## Nettoyants, dégraissants et désoxydants VpCI

**ITEC propose une gamme complète de solutions pour dégraisser, nettoyer et désoxyder toute surface métallique.**

Appliqués par pulvérisation, pinceau, lingettes ou bain, nos produits de préparation de surfaces facilitent le travail en limitant considérablement ou supprimant toute action mécanique. Ils permettent également d'assurer un contrôle de la corrosion pendant les opérations de sablage ou grenailage, durant lesquelles le risque de corrosion est plus important.

### ■ Nettoyants et dégraissants

*Interface Technologies propose des solutions pour enlever efficacement les graisses, huiles, hydrocarbures, enduits et protéger contre la corrosion éclair.*

### ■ Désoxydants

*Une gamme de produits décapants et désoxydants déclinée sous formes liquide, gel ou poudre agissant ainsi efficacement sur tous les types de surfaces à traiter.*



Des solutions  
professionnelles et hautes  
performances pour la  
préparation de surface  
des métaux



## La technologie VpCI

Depuis plus de 15 ans, INTERFACE TECHNOLOGIES est le représentant exclusif en France et au Maghreb de CORTEC, leader mondial des solutions anticorrosion VpCI (Inhibiteur de Corrosion en phase Vapeur). Cette technologie inhibe la corrosion en neutralisant son mécanisme.

### Principe d'action

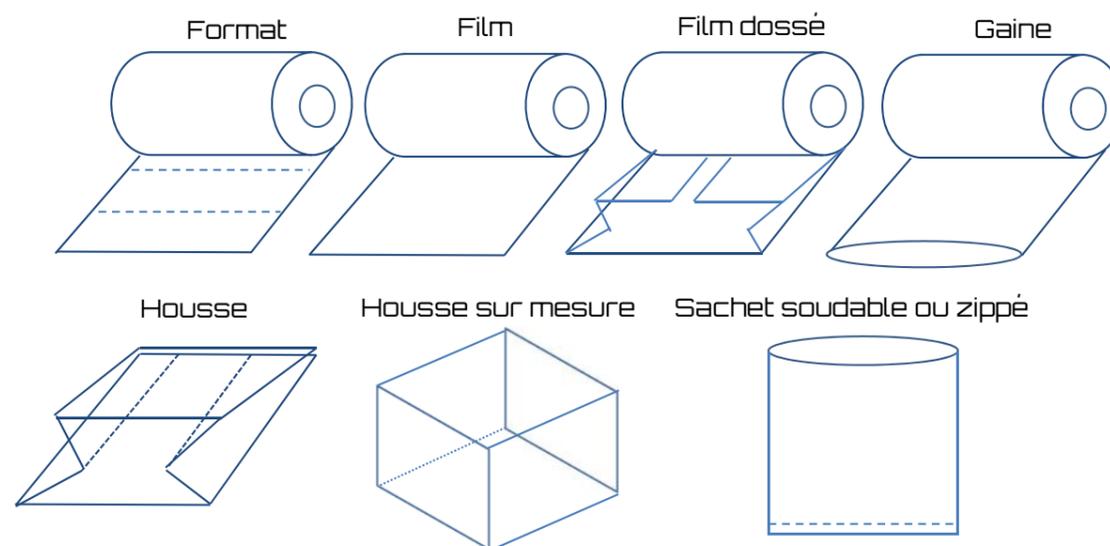
La technologie VpCI agit à la surface du métal en neutralisant les échanges électrochimiques qui génèrent la corrosion.

Après saturation de l'air et au contact de l'humidité, les molécules VpCI se diffusent sous forme de gaz à l'intérieur du conditionnement, à partir de leur support (film d'emballage, émetteurs, enduits, etc...). Elles se dissolvent et se transforment en ions qui se déposent temporairement à la surface du métal : Ce phénomène d'adsorption vient contrecarrer la réaction électrochimique générée par les molécules d'oxygène et laisse intacts l'aspect et les caractéristiques de la pièce à protéger. La couche protectrice microscopique ainsi formée est renouvelée de manière constante et durable.



### Films VpCI

Nos films anticorrosion VpCI sont disponibles dans des laizes allant jusqu'à 6 m et dans des épaisseurs jusqu'à 200 µ. Nous proposons des films en polyéthylène, étirables, rétractables, à bulles, renforcés ou antistatiques. Des versions haute performance et retardateur de flamme sont également disponibles. Nos films sont déclinés sous différents formats, permettant ainsi de répondre à un large spectre d'applications.



### Avantages de nos solutions d'emballage

**Imperméabilité** aux eaux de ruissellement

**Durabilité** : protection anticorrosion jusqu'à 24 mois

**Adaptabilité** à tous types d'expéditions et aux conditions climatiques sévères

**Rapidité** et facilité de mise en œuvre (pas de vide d'air à réaliser)

**Visibilité** sur le produit avant mise en caisse (film translucide)

**Praticité** de la solution :

- Un emballage percé peut être réparé rapidement par soudure ou scotchage
- Laisse la pièce à protéger intacte, propre et sèche
- Permet de réaliser des économies de temps et d'argent
- Est sans danger pour l'homme et l'environnement



Solutions de protection anticorrosion temporaire pour les zones confinées

## Emetteurs VpCI

Les émetteurs et mousses VpCI sont des solutions de protection temporaire conçues pour assurer une protection anticorrosion multi-métaux en agissant dans les zones confinées. Ces solutions peuvent être utilisées seules ou en renfort d'un emballage. Différents types existent et sont proposés en fonction des applications et des volumes à protéger.

### BioPad

Le BioPad est un émetteur anticorrosion fabriqué à partir de matières biologiques non tissées. Grâce à sa forme fine et flexible, il est spécialement adapté pour protéger des pièces à structures complexes disposées sur des plateaux thermoformés. Avec ce dispositif multi-métaux, plus besoin de graisser ou enduire les pièces à protéger.



### Capsules émettrices

Ces émetteurs VpCI sont conçus pour assurer une protection contre la corrosion en agissant dans les zones confinées non ventilées. Ils sont particulièrement adaptés à la protection des équipements électroniques pendant leur fonctionnement, transport ou stockage.

### Cor-Pak Tablet

Les émetteurs Cor-Pak Tablet constituent une solution de protection anticorrosion extrêmement performante. Sans nitrites, phosphates ou silicates, d'un petit format, ils conviennent à tout type de conditionnement, même les plus petits.

### Mousses émettrices

Les mousses émettrices VpCI offrent une action anticorrosion, déshydratante et antichoc. Elles ne contiennent aucun composant toxique ou dangereux et sont exemptes de nitrite et de chrome. Du fait de leur composition, elles sont garanties pour un usage industriel en toute sécurité. Différents formats existent et sont proposés en fonction des volumes à protéger.

## Protection anticorrosion par contact

ITEC propose des solutions anticorrosion, à base aqueuse ou huileuse, assurant une protection temporaire par contact, en intérieur ou extérieur, et ce, même dans des conditions climatiques difficiles. Ces produits peuvent être facilement appliqués et enlevés, tout en garantissant une protection anticorrosion qui peut s'étendre jusqu'à plusieurs années.

Déclinés sous forme d'aérosols, bidons de 19 et 208 litres, appliqués par brosse, bain, pinceau ou pulvérisation, ils sont spécialement conçus pour les applications suivantes :

- Stockage de pièces brutes et en-cours
- Expédition d'ensembles mécaniques
- Protection de pièces usinées
- Protection de câbles, de conduites, de pièces en mouvement



Exemple de protection de pièces mécaniques par vaporisation

Solutions anticorrosion,  
à base aqueuse ou  
huileuse, assurant une  
protection temporaire  
par contact en  
intérieur ou extérieur

## Une gamme eco-friendly

**Soucieux de respecter l'environnement et en réponse à la demande grandissante des industriels, Cortec développe depuis des années des produits sans danger pour l'homme, biodégradables et non polluants.**

Pour une action anticorrosion plus localisée, nous proposons des produits aérosols écologiques, activés par air comprimé en remplacement des traditionnels propulseurs chimiques. Nos solutions anticorrosion EcoAir sont introduites dans un sachet à quatre épaisseurs à l'intérieur d'une bouteille pressurisée ; lorsqu'on appuie sur la valve, la pression extérieure vaporise le contenu du sachet.

### *Sans danger pour l'environnement*

Les produits EcoAir ne contiennent pas de propulseurs CFC ou HCFC, très dangereux pour l'atmosphère, la couche d'ozone et l'environnement. Ils sont totalement biodégradables et non polluants, minimisant les déchets.

### *Sans danger pour l'utilisateur*

Ils ont été spécialement conçus pour une sécurité accrue. L'amélioration de la qualité des produits est mise en évidence par les indices HMIS de chaque produit. Ces produits ne contiennent pas de trichloroéthane, chlorure de méthylène ou solvants chlorés.

### *Sans danger pour le stockage*

Ils ne nécessitent pas de précautions anti-feu pour le stockage ni conditions particulières à température ambiante. Ils peuvent être stockés comme n'importe quel lubrifiant ou nettoyant.

### *Sans danger pour l'expédition*

Ils peuvent être expédiés sans danger par avion ou par tout autre moyen d'expédition.

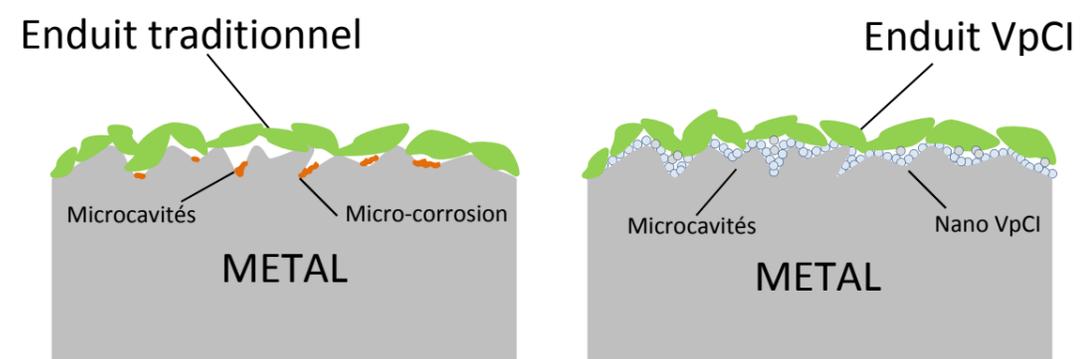
Cortec développe des produits sans danger pour l'homme, biodégradables et non polluants

## Solutions de protection longue durée

Le maintien en conditions opérationnelles de certaines pièces et infrastructures exige une protection anticorrosion renforcée, pérenne et efficace. Nos primaires et enduits permanents répondent ainsi à ce défi industriel et sont spécialement élaborés pour garantir une protection anticorrosion très longue durée.

La protection contre la corrosion, assurée par l'application de ces solutions «barrières» est renforcée par l'action du VpCI, qui se diffuse sous forme de vapeur dans les moindres micro-cavités de la surface à protéger, assurant ainsi sa longévité.

- Protection d'ensemble mécaniques et infrastructures
- Protection renforcée en conditions agressives
- Protection de tuyauteries



Protection anticorrosion assurée dans des conditions climatiques sévères



## Une gamme dédiée au secteur maritime

Spécialisée dans les solutions de protection anticorrosion dédiée au secteur maritime, FERRYL est une société familiale fondée il y a plus de 60 ans.

Interface Technologies est le distributeur en France des solutions développées par ce spécialiste. Ces solutions sont spécialement conçues pour protéger efficacement et durablement contre la corrosion, maintenir en conditions opérationnelles et protéger contre la détérioration et l'usure les câbles de levage, d'arrimage, treuils, chaînes, ponts roulants, moteurs, tuyaux et toute autre pièce ou infrastructure exposés à un environnement marin.

Ces produits allient performance et sécurité et sont utilisés depuis des décennies par les compagnies maritimes majeures sur les bateaux, chantiers navals, ports, installations spéciales et dans l'industrie off shore.

Cette gamme spécifique se décline en trois catégories :

- Graisses et huiles anticorrosion

*Pénétration et lubrification optimale  
Point de fusion élevé  
Excellente adhésion  
Hydrofuge*

- Enduits anticorrosion

*N'altèrent pas les plastiques  
Stabilisés UV  
Hautement résistants  
Mono-composants*

- Solutions dédiées à la maintenance

*Éliminent la corrosion sévère  
Nettoyent et dégraissent les surfaces peintes  
Suppriment tartre et dépôts calcaires  
Adaptées aux installations sanitaires*

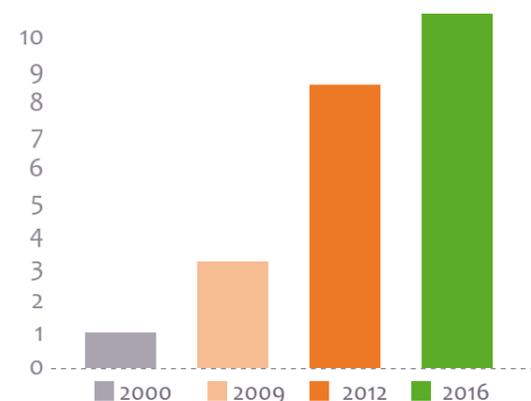
Une gamme anticorrosion spécifique pour utilisation en milieu marin



## Satisfaire et accompagner chacun de nos clients

### Disponibilité

Une équipe de 10 personnes à votre écoute



### Expertise

Réalisation d'audit  
Accompagnement terrain  
Aide à la mise en oeuvre



Contrôle de nos produits  
Tests en laboratoire

### Flexibilité

**400** Références  
tenues sur stock

### Ils nous font confiance



### Satisfaction clients

**92%**  
de nos clients  
satisfaits en 2015



### Réactivité

Livraison entre 24 h et 72 h  
Pour les références tenues sur stock



Une démarche qualité  
certifiée  
Une satisfaction clients  
prouvée

	Types	Réf.	Spécificités	Modes d'application	Conditionnements
<b>NETTOYER</b>	<b>Nettoyants</b>	VpCI 414	Nettoyant dégraissant alcalin à base aqueuse, biodégradable, ininflammable, sans COV. Laisse un film de protection anticorrosion temporaire évitant la corrosion éclair.	Pinceau, pulvérisation	EcoAir, Bidon 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 416	Nettoyant dégraissant alcalin à base aqueuse très puissant. Protection anticorrosion supérieure à 6 mois pour un stockage en intérieur. EPI nécessaire.	Pinceau, pulvérisation	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 418 LM	Nettoyant dégraissant alcalin très puissant spécialement conçu pour les machines à laver industrielles. Non moussant, non toxique, ininflammable, sans nitrites. Protège contre la corrosion éclair.	Bains de lavage, pulvérisation	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
		Fermaid	Liquide de nettoyage concentré alcalin. Désinfectant. Enlève l'huile et les graisses.	Eponge, brosse, bain, pulvérisation	Bidon de 25 litres
<b>NETTOYER</b>	<b>Désoxydants</b>	VpCI 422	Liquide décapant anticorrosion à base d'acide citrique, à la dangerosité faible. Organique. Utilisation dédiée aux structures complexes. Préviend la corrosion éclair, ininflammable.	Bain, pinceau, pulvérisation	EcoAir, Bidon 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 423	Gel décapant anticorrosion à base d'acide citrique, à la dangerosité faible. Organique. Utilisation dédiée aux surfaces verticales. Préviend la corrosion éclair, ininflammable.	Bain, pinceau, pulvérisation	EcoAir, Bidon 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 426	Décapant anticorrosion concentré très puissant. Disponible également sous forme de poudre.	Dilution	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
		Ferrycid	Décapant corrosion sévère, dépôts calcaire et peinture. Préviend la corrosion éclair. Sans danger pour l'environnement.	Brosse, pulvérisation, immersion	Bidon de 25 litres*
<b>PROTEGER</b>	<b>Protection temporaire Phases vapeur + contact</b>	Film VpCI	Pour manutention, stockage, transport. Décliné sous forme de housses, sachets zippés / non zippés, formats, gaine, etc. Agrément SEILA. Utilisation en intérieur/extérieur sous abris.	Emballage	Bobines et cartons
		Emetteurs et mousses VpCI	Pour manutention, stockage, transport. Agrément SEILA. Peuvent être utilisés seuls ou en renfort d'un emballage.	Emballage	Cartons
		Papier VpCI	Papier Kraft anticorrosion fabriqué sans chlore ou autres produits chimiques blanchissants. Entièrement recyclable.	Emballage	Bobines et cartons
		VpCI 609	Poudre anticorrosion pour métaux ferreux et aluminiums applicable dans toute zone difficile d'accès. Soluble dans l'eau. Biodégradable.	Pulvérisation ou dilution	Bidons : 2,3 Kg, 23 Kg, 45 Kg
		VpCI 649 BD	Formule concentrée pour protection anticorrosion dans les circuits d'eau fermés. Ne contient pas de nitrites, phosphates, chromates, ou métaux lourds. Biodégradable.	Dilution selon application	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
	<b>Protection temporaire Phase contact</b>	BioCorr	Solution à base aqueuse, biodégradable, destinée à la prévention de la corrosion durant le transport, stockage des métaux. Sans COV. Laisse un film fin.	Bain, pulvérisation	EcoAir, Bidon 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 329/D	Inhibiteur de corrosion à base huileuse, qui apporte une propriété anticorrosion aux huiles de lubrification et hydrauliques. Ne contient ni chromates, ni baryum, ni nitrites, ni phosphate. Point flash élevé. Existe en version diluée.	Bain, pinceau, pulvérisation	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 368	Enduit qui assure une excellente protection des métaux exposés à des conditions extérieures difficiles. Hydrophobe, apporte une excellente résistance aux UV. Laisse un film épais et cireux.	Brosse ou pulvérisation	Aérosol, Bidon 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 369	Enduit temporaire qui assure une excellente protection des métaux exposés à des conditions extérieures difficiles hydrophobe, auto-régénérant. Excellente résistance aux UV. Laisse un film huileux.	Pulvérisation, pinceau, rouleau	Aérosol, Bidon 19 litres - Fût : 208 litres*
		VpCI 372	Vernis pelable anticorrosion acrylique. Laisse un film sec facilement retirable. Evite l'utilisation de solvants ou dissolvants. Sèche rapidement.	Pulvérisation, brosse, bain	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
<b>PROTEGER</b>	<b>Protection temporaire Phase contact</b>	VpCI 389/D	Enduit à base aqueuse permettant une excellente protection en conditions extérieures. Résistant au brouillard salin. Usage facile et sécurisé (pas de solvants). Existe en version diluée. Laisse un film épais et sec.	Vaporisation, pinceau, rouleau, bain	EcoAir 47cl, bidon 19L - Fût : 208 litres*
		VpCI 391	Enduit à base aqueuse. Protection anticorrosion moyenne et long terme en conditions extérieures. Séchage rapide. Laisse un film non collant et transparent facilitant l'inspection des pièces. Usage facile et sécurisé (pas de solvants).	Pinceau, rouleau, pulvérisation, bain	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
		Corrverter	Primaire de traitement curatif contre la corrosion. Convertit la rouille. Sert d'accroche pour un topcoat. Respectueux de l'environnement et non-toxique.	Pinceau, rouleau, pulvérisation	Bidon : 19 litres
<b>PRESERVER</b>	<b>Protection longue durée</b>	VpCI 386	Enduit permanent acrylique aqueux adapté à la protection en extérieur, dans des conditions climatiques difficiles. Séchage rapide, non inflammable, résistant aux ultraviolets après séchage.	Spray, rouleau, pinceau, bain	Bidon : 19 litres - Fût : 208 litres*
		Ferryl 202 Standard	Graisse anticorrosion. Pénétration et lubrification optimales. Point de fusion élevé. Non toxique et biodégradable.	Brosse, gant, lubrificateur automatique	Bidon de 25 kg*
		Ferryl 401 Standard	Enduit anticorrosion transparent. Plasticité élevée, stabilisé UV, Adhésion optimale, Haute résistance et mono-composant.	Brosse, pinceau, rouleau, vaporisation	Bidon de 1 kg

\* Autres conditionnements possibles : nous consulter



**ITEC**

51 rue Deleuvre

69004 LYON

Tél. : + 33 (0)4 72 07 84 16

[info@interface-technologies.com](mailto:info@interface-technologies.com)