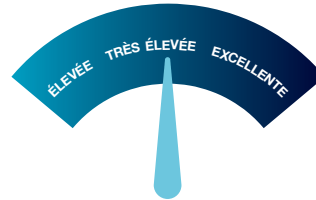


Interpon Redox Plus : solution en poudre pour protéger les substrats de la corrosion

Primaire fort résistant
offrant de larges
plages de cuisson,
ainsi qu'une excellente
protection des arêtes



PROTECTION CONTRE LA
CORROSION

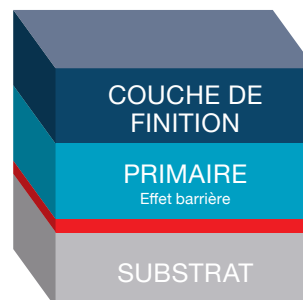
La technologie : protection par effet barrière

La protection par effet barrière a pour but d'isoler le substrat de son environnement grâce à une couche barrière étanche à l'eau et à l'air. Ainsi, l'oxygène et les autres agents corrosifs ne peuvent entrer directement en contact avec l'acier, et par conséquent la formation de la corrosion est fortement ralentie.

Le produit : **Interpon Redox Plus**

La gamme **Interpon Redox Plus** offre des performances anticorrosion élevées par protection effet barrière. Primaires polyvalents, ils peuvent être utilisés sur de multiples substrats et sur des surfaces prétraitées par méthode chimique ou mécanique.

Ce système est constitué d'un primaire époxy pur recouvert d'une couche de finition (en poudre ou en liquide). Sa formulation spécifique permet l'obtention d'un effet barrière très performant.



Résistance mécanique, aux UV et à l'abrasion (60-90 µ)

Protection contre la corrosion (60-100 µ)

PRÉTRAITEMENT

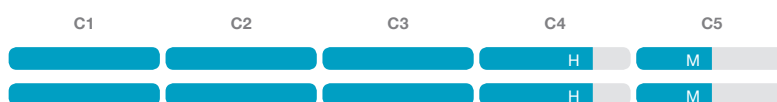
SUBSTRAT



Traitement de surface

Phosphatation Zinc

Grenailage (Sa 2,5)



✓ Acier/Acier galvanisé à chaud/Aluminium/Zintec

Classes de durabilité selon la norme EN NF ISO 12944

Limitée (L)	jusqu'à 7 ans
Moyenne (M)	de 7 à 15 ans
Haute (H)	de 15 à 25 ans
Très Haute (TH)	plus de 25 ans



Caractéristiques et avantages du produit

- Performance anticorrosion élevée dans un milieu corrosif de catégorie C5 pour l'acier
- Solidité et durabilité extrêmes – haute résistance aux dégradations
- Facilité d'application
- Finition lisse sur différents substrats
- Systèmes disponibles pour des substrats métalliques poreux et non poreux
- Conçu pour être utilisé avec un prétraitement chimique et mécanique
- Utilisable comme primaire d'attente
- Compatible avec un grand choix de finitions
- Sans COV, sans solvant et sans zinc

Couleurs et codes produit

Produits standards disponibles dans notre gamme RTS (Ready to ship)



RAL 7032
AL251F

RAL 7032
Nouveau : AL258F

Nouveau : Interpon Redox Plus AL258F, offrant des plages de cuisson plus larges, surtout à basse température. (Version améliorée d'**Interpon Redox Plus AL251F**)

- Ne contient pas de substances cancérigènes, mutagènes ou reprotoxiques (CMR)
- Propriétés mécaniques améliorées – plus grande flexibilité
- Meilleur recouvrement des arêtes – maintenant 20 % de plus

La bonne solution pour votre projet

Les primaires **Interpon Redox Plus** ont fait leurs preuves, avec plus de 25 années de performance anticorrosion avérée à travers le monde.

Exemples d'utilisation



Portails en acier



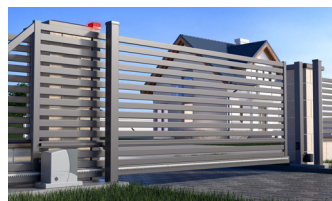
Mobilier urbain



Armoires électriques



Clôtures



Portails coulissants



Substrats galvanisés



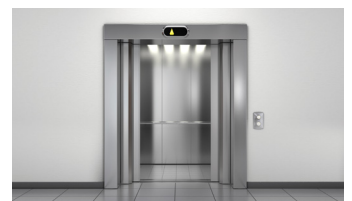
Stations-service



Matériel agricole



Portes en acier



Ascenseurs