

**Interpon Redox PZ:** Una solución de recubrimiento en polvo para la protección contra la corrosión

# La imprimación en polvo con el mejor comportamiento contra la corrosión sobre acero granallado

## La tecnología: protección catódica

La protección catódica es un método en el que el sustrato metálico está unido a un metal más reactivo, "de sacrificio", que se corroerá en lugar del sustrato protegido.



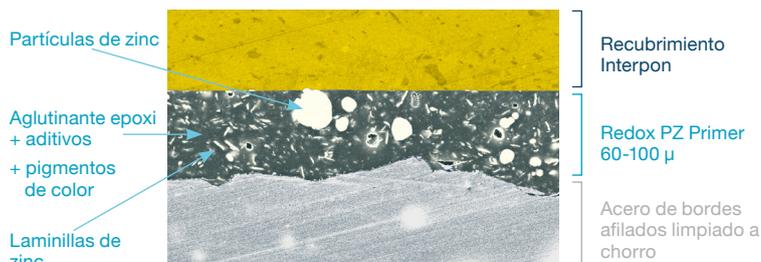
PROTECCIÓN FRENTE A LA CORROSIÓN



## El producto: **Interpon Redox PZ**

**Interpon Redox PZ** proporciona una protección catódica duradera, enriquecida con un efecto barrera: una combinación asequible que permite operar de forma segura con estructuras de metal, tanto en tierra como sumergidas. Esta imprimación es ideal para entornos hostiles, o lugares en los que los componentes puedan estar expuestos a daños mecánicos.

El sistema de dos capas consiste en una imprimación rica en zinc, a la que se le aplica el recubrimiento Interpon apropiado al proyecto. Está diseñado específicamente para proteger superficies pretratadas mediante granalla esférica o angular y ofrece un acabado más estético y libre de defectos que otros sistemas de protección de zinc metálicos.



Tratamiento de la superficie

Fosfato de zinc  
Granallado (Sa 2,5)

✓ Acero



Rangos de durabilidad basados en la norma ISO 12944

Baja (L)	hasta 7 años
Media (M)	de 7 a 15 años
Alta (H)	de 15 a 25 años
Muy alta (VH)	más de 25 años



## Características y ventajas del producto

- Protección catódica
- Excelente prevención contra la corrosión, en entornos hasta C5
- La imprimación en polvo con mejores prestaciones contra la corrosión en acero granallado
- Imprimación epoxi en polvo rica en zinc
- Acabado estético, sin defectos
- Adecuado para el pretratamiento mecánico: granalla esférica o angular
- Compatible con una amplia gama de recubrimientos de acabado
- Libre de COV y disolventes

## Colores y códigos de producto

Disponible en nuestra gama Ready to Ship (RTS)



RAL 7012 cca  
ALZ90F



## La solución ideal para su proyecto

Las imprimaciones Interpon PZ han demostrado sus excelentes prestaciones en la protección contra la corrosión durante más de 30 años y en todo el mundo.

## Ejemplos de aplicación



Cilindros de gas



Depósitos de GLP



Mobiliario urbano: parques infantiles



Marquesinas para paradas de autobuses



Elementos de seguridad



Ascensores y montacargas



AkzoNobel se esfuerza por garantizar que la información contenida en esta publicación sea correcta en el momento de la impresión. Todos los productos mencionados y cualquier asesoramiento técnico proporcionado están sujetos a los términos y condiciones de venta habituales del proveedor de AkzoNobel.

Copyright ©2020 AkzoNobel Powder Coatings Ltd. Interpon es una marca registrada de AkzoNobel. (Número 2 – 04/2020).