



**aditivos  
especiales**

*Fabricante de Aditivos  
para la Construcción*



APLICACIÓN  
**PER IRON OXIDE**



[www.aditivosespeciales.com.pe](http://www.aditivosespeciales.com.pe)

# APLICACIÓN PER IRON OXIDE

PER-IRON OXIDE es un aditivo elaborado en base a tensoactivos y ácidos muy eficaces contra la grasa y el óxido de las superficies metálicas. Es un excelente desengrasante, detergente y desoxidante. PER-IRON OXIDE actúa de tres maneras distintas: desengrasa, limpia y desoxida al mismo tiempo las superficies metálicas. Detiene el agua en segundos, incluso bajo presión.

## USO:

Está formulado para ser usado en la industria metalmeccánica en general, sobre todo en la industria de "línea blanca". Especial para limpiar óxido en fierro o metal, forma una capa protectora.

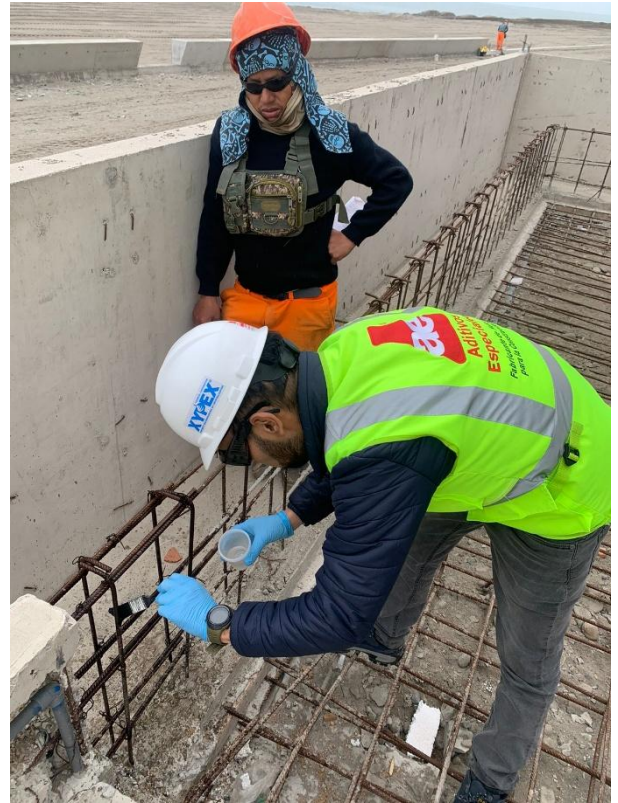
## APLICACIÓN:

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

- Antes de manipular el producto protegerse las manos con guantes.
- Limpiar la superficie con lija o cepillo de acero dejándola libre de polvo y grasa, u otro residuo.
- Se puede aplicar por Inmersión, brocha o spray.
- El tiempo de exposición es de 10 - 15 minutos para que reaccione con el óxido.

## PRECAUCIONES:

Usar guantes de neopreno y gafas de protección al manipular el PER IRON OXIDE. Si hay contacto con la piel lavarse con abundante agua. La dilución depende del grado de oxidación de la superficie. Cuanto más óxido presenta esta superficie, la dilución con agua será en menor proporción.



# APLICACIÓN PER IRON OXIDE



## METODOS DE APLICACIÓN:

- Rociar PER IRON OXIDE sobre el objeto a desengrasar o desoxidar, dejar humectado durante 10 - 15 minutos como mínimo, luego frotar con lija o paño húmedo con el mismo producto hasta que la superficie quede completamente limpia. Puede repetirlo de ser necesario.
- Otra alternativa es mezclar hasta con 4 partes de agua y aplicar el producto sobre el acero (dependerá del estado del acero, pero para tareas rápidas recomendamos aplicarlo puro). Secar total e inmediatamente aplicar pintura anticorrosiva (recomendamos PERPOX FERRUM o PER IRON PROTEK 1K), a fin de reforzar el tratamiento en caso vaya a quedar expuesto nuevamente el acero.
- También se puede usar por inmersión durante 10-15 minutos luego proceder de la misma forma que por rociado. El exceso de producto se presentará como manchas blancas, será suficiente limpiarlas con trapo seco limpio
- Una forma muy efectiva de lograr óptimos resultados es envolver la superficie oxidada con paños previamente humectados con el producto durante 10-15 minutos como mínimo.
- Para enmallados de grandes dimensiones, colocar el producto en una mochila pulverizadora y aplicar de manera generosa sobre el acero fijándose que lo cubra todo, dejar que el producto reaccione por 10 a 15 minutos y aplicar agua a presión, dejar secar.
- En el caso se encuentre el acero húmedo antes de colocar el removedor, proceda mediante métodos manuales o mecánicos para secarlo, de lo contrario aplique directamente el removedor y repita el proceso si quedan residuos de oxido.

## NOTA:

En caso este muy deteriorado el fierro con mucho oxido le recomendamos saturar el fierro con el producto dejar por 1 hora o 2 aprox. Y luego limpiar con un trapo para luego aplicar una segunda mano y dejar secar.

# APLICACIÓN PER IRON OXIDE





## Aditivos Especiales S.A.C.

*Fabricantes de Aditivos para la Construcción*

ADITIVOS ESPECIALES S.A.C.  
RUC 20517242161  
P.J. SAN FRANCISCO NRO 151 A.H.  
VILLA MARIA DEL TRIUNFO  
VENTAS@ADITIVOSESPECIALES.COM.PE  
(01)287092 / 948 597 540



Síguenos: @aditivosespeciales

[www.aditivosespeciales.com.pe](http://www.aditivosespeciales.com.pe)