



# TEAIS FERROPROTEC IMPREGNACION, LIQUIDO INHIBIDOR DE CORROSION PARA ESTRUCTURAS



## Descripción

Impregnación inhibidora de la corrosión en armaduras de estructuras de hormigón armado. Producto líquido compuesto por sustancias orgánicas e inorgánicas que migra hacia las armaduras formando una película protectora en el entorno de las mismas.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

Protección de armaduras en el hormigón. En superficie o en estructuras enterradas.  
Protección de armaduras en estructuras que han tenido reparaciones en casos de corrosión de armaduras o como mantenimiento preventivo.  
Tratamiento preventivo para mejorar la vida útil de las estructuras de hormigón armado.

## Preparación de la superficie

El soporte de hormigón debe estar limpio y seco, libre de pinturas, siliconas o cualquier revestimiento que impida la penetración.

## ¿Cómo se aplica

El producto se presenta listo para el uso y no debe ser diluido.



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111  
Fax.: 981 601 508  
Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:



- No agitar antes de la aplicación.
- El hormigón debe estar libre de pinturas o cualquier tipo de tratamiento que dificulte la migración del producto a través de la superficie de aplicación
- Teais Ferroprotec Impregnación se aplica mediante brocha o rodillo hasta la saturación del soporte.
- Para la mejora de la penetración es conveniente mojar el soporte los dos días siguientes a la aplicación.
- Las superficies defectuosas, fisuradas, etc, deben ser reparadas previamente usando los métodos de reparación tradicionales, eliminando el hormigón dañado, tratando la armadura y reponiendo el hormigón con morteros especiales de restauración.
- Para la aplicación de tratamientos posteriores es necesario realizar una limpieza con hidrolavadora.
- Una vez totalmente seco es posible la aplicación de tratamientos hidrofugantes como REPAIS.
- La aplicación no debe realizarse en previsión de lluvias, con vientos fuertes, con heladas o con cualquier circunstancia meteorológica adversa.
- Durante la aplicación de TEAIS FERROPROTEC IMPREGNACION deben protegerse de las manchas los materiales como PVC, epoxis o poliuretanos, aluminio, cobre, acero inox, madera, mármol, piedras naturales. Materiales como aluminio, cobre, galvanizados, madera, mármol, piedra, granito, etc. deben protegerse durante la aplicación del producto.
- Puede oscurecer ligeramente la superficie de hormigón tratada.

## Limpieza de las herramientas

Las herramientas luego de su utilización se limpian con agua abundante.

## Ficha técnica

Densidad 1,15 kg/lt

Valor P.H. 11

Aspecto líquido translúcido amarillento

Viscosidad 25 mPas.s





Temperatura de trabajo de 5 a 30°C

## Rendimiento

2 a 3 m<sup>2</sup>/lt

## Almacenamiento



 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
 15143 Arteixo, A Coruña  
 Telf.: 981 602 111  
 Fax.: 981 601 508  
 Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:



Dos años en sus envases originales bien cerrados, protegidos de la intemperie y almacenados en lugar fresco y seco.

# Seguridad



## Indicaciones de peligro:

H319:Provoca irritación ocular grave.

## Consejos de prudencia:

P264:Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P337+P313:Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

## Información suplementaria:

EUH208:Contiene mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7], 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
☎ Telf.: 981 602 111  
📠 Fax.: 981 601 508  
✉ Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:

