

# TQ Inhibidor HA (5 L)

## Inhibidor de corrosión migratorio

Protección con moléculas reactivas que penetran en el hormigón armado deteniendo la corrosión.



## Aplicaciones

Protección de elementos de hormigón armado evitando la oxidación de las armaduras y reforzando la capa pasiva ante:

- › **APLICACIÓN PREVENTIVA:** colocación sobre hormigones de nueva ejecución, aumentando la protección de las armaduras
- › **APLICACIÓN CORRECTIVA:** disminución de la corrosión de las armaduras de estructuras existentes oxidadas

Protección permanente

Repele la penetración del agua

No se elimina ni lava



## Modo de empleo

### 1. SOPORTE:

- › 1. Limpio y seco y sin grasas, pintura, hollín, polvo, musgo, salitre, eflorescencias, etc.
- › 2. En general cualquier sustancia que pueda impedir la penetración del producto debe ser eliminada mecánicamente con agua a presión.

### 2. APLICACIÓN:

- › **2.1 Hormigón o fisuras capilares sin incidencia estructural:** Aplicar puro directamente en la superficie.
- › **2.2. Armaduras o fisuras de mayor tamaño o con movimiento:** Aplicar puro directamente en las armaduras oxidadas antes de la reparación del elemento estructural dañado.
  - › Previamente eliminar el óxido de las armaduras.
  - › Abrir las fisuras del hormigón para facilitar la penetración del producto.
- › **2.3. Secado:** 15 minutos entre capas.

## Propiedades

- › Protección permanente desde el interior
- › Repele la penetración del agua y cloruros
- › No cambia el aspecto del hormigón
- › No se elimina ni lava, asegurando duración y mantenimiento

## Colores

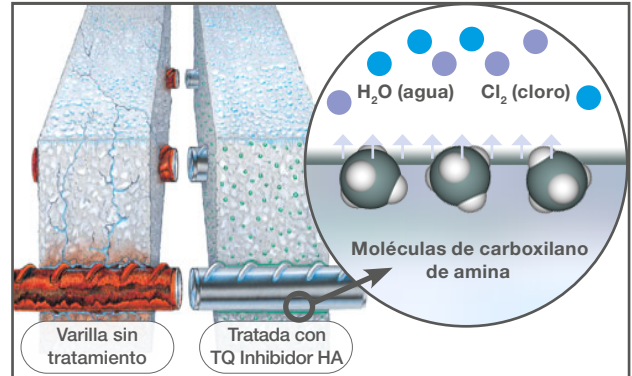
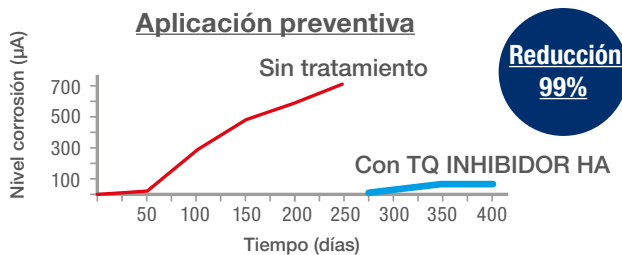
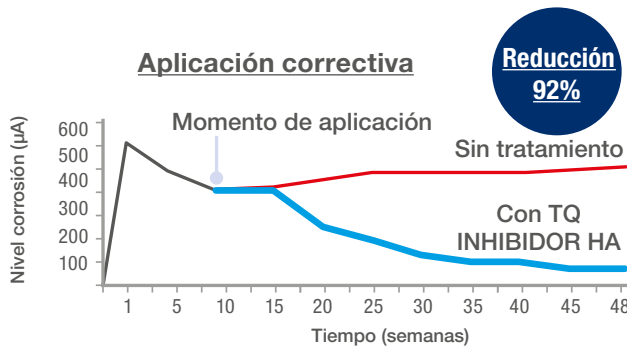


Incoloro

\*Los tonos son orientativos y pueden diferir de los tonos reales del producto.

Rendimiento		Capas	m <sup>2</sup> /L
Hormigón o fisuras capilares sin incidencia estructural	Horizontal	2	4 / capa
	Vertical	3	4,5 / capa
Armaduras o fisuras de mayor tamaño o con movimiento (aplicar directamente sobre la armadura)		1	4,5

## Gráficas evolución de corrosión



## Productos Complementarios

- › TQ Sulfatadora
- › TQ Pulverizador
- › TQ Guante Nitrilo
- › TQ Mascarilla FFP2 Pro

## Ficha técnica

Densidad	1,01 ± 0,10 g/cm <sup>3</sup>
pH	11 - 14
Temperatura de aplicación	5-35°C
Tiempo de aplicación entre capas	15 - 30 min
Grado de penetración:	
2 días	10 mm
28 días	45 mm
56 días	60 mm
Protección frente a corrosión (EN 15183)	Libre de corrosión, Pasa