

## FICHA TÉCNICA

---

### Descripción del producto

Producto formulado en base a resinas sintéticas modificadas, más aditivos inhibidores de la corrosión, que actúan en combinación por barrera.

### Usos recomendados

Se emplea para proteger estructuras metálicas domésticas, como rejas, defensas y muebles, en ambientes de mediana agresividad, para evitar la corrosión y los daños producidos por ella

Anticorrosivo con Aqua Tech puede ser usado como pintura para generar una superficie para hacer marcas, dibujos o notas con Tiza (**pizarrón para uso en el hogar**) al ser aplicado en superficies de fibrocemento, concreto, superficie empastadas y pintadas.

En zonas costeras dado el nivel de humedad y salinidad se genera ambiente de mayor corrosión en los metales por lo que se deben aplicar esquemas de tipo industrial

## Propiedades

---

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Resina sintética
Color	Rojo colonial, negro y gris
VOC teórico	95 g/l.
Terminación	Mate
Diluyente	Agua Potable.
Rendimiento teórico	35+/- 5 m2 por galón dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Formato	¼ galón – galón.

---

## Preparación de superficie

---

Las superficies metálicas deben estar secas, libres de aceite, focos de corrosión, polvo y suciedades. 2 manos serán suficientes, si se trata de ambientes domésticos de mediana agresividad. El anticorrosivo debe ser pintado con un producto de terminación 24 horas después de aplicado con producto al agua (ejemplo: esmalte sintético Cereluxe con Aqua Tech o esmalte al agua) o 7 días después con un producto base solvente (ejemplo: esmalte sintético Cereluxe u óleo sintético).

En superficies de fibrocemento, estuco y empastadas se recomienda que la superficie estén limpias y lisas para un buen efecto pizarra con Anticorrosivo con Aqua Tech.

En superficies pintadas con oleos y esmaltes debe lijarse la superficie para borrar el brillo antes de pintar.

## Consideraciones

---

La superficie pintada como pizarra se debe limpiar suavemente con una esponja o paño húmedo. La tiza se retira con facilidad sin mayor daño de la película

## Aplicación

---

<b>Condiciones de Aplicación</b>	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
<b>Herramientas de aplicación</b>	Brocha, Rodillo de espuma de alta densidad y Pistola.
<b>Dilución</b>	Brocha y rodillo no requiere. ½ litro de agua por galón para pistola.
<b>Número de capas</b>	1-2

---

## Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

---

Secado tacto	1 hora
Secado para segunda mano	24 horas
Secado para terminación Base Agua	24 horas
Base Solvente	7 días

---

## Almacenaje

---

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

**Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 24 meses**

## Salud y Seguridad

---

Los componentes de este producto no son inflamables y respetan el medio ambiente y a las personas.

## Nota

---

Los valores informados sobre el rendimiento y secado pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película y las condiciones climáticas de aplicación.



## ANTICORROSIVO CON AQUA TECH BASE AGUA Exterior-Interior

Los anticorrosivos no son productos de terminación, por este motivo los colores de las cartillas son solo una buena aproximación, pudiendo haber leves diferencias entre lotes de fabricación. Así también no deje estructuras metálicas a la intemperie solo con anticorrosivo, recúbralas con esmaltes al agua, o esmaltes u óleos sintéticos.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de estos datos técnicos sin previo aviso.