



WELLQUEM COLOMBIA SAS

Código: FPO-PR-027-90

GESTION DE PRODUCCION

Versión: 3

FORMATO FICHA TECNICA DE PRODUCTOS

FECHA: 22/11/2019

**NOMBRE**GALVANIZANTE EN FRÍO  
**WELLZINC****DESCRIPCIÓN**

**WELLZINC** es un recubrimiento galvanizante que protege los metales ferrosos contra la corrosión. Formulación rica en ZINC de alta pureza que crea una barrera electroquímica galvánica previniendo la formación del óxido y de la corrosión.

**CARACTERÍSTICAS**

- Brinda mayor protección que cualquier recubrimiento de Zinc.
- Alta resistencia al resquebrajamiento y a la abrasión.
- Proporciona un galvanizado instantáneo.
- Protege en ambientes corrosivos, aire salino, humedad y calor.
- Económico y fácil de usar.

**APLICACIONES**

Recomendado para ser usado en tuercas, filetes expuestos, sujetadores, conductos portacables, zunchos, soldaduras, alambrados, rieles, grillas, postes eléctricos paneles para breques, canaletas de rieles, señales, remolques, cuartos fríos, contenedores de desecho pasadizo y guarda rieles.

**USOS**

**Para metales nuevos:** la superficie debe estar seca y libre de contaminación. Remover todo tipo de salpicaduras y partículas para obtener un contorno suave.  
**Para superficies usadas:** deben estar libres de aceite, óxido, grasa o contaminación. La superficie debe estar seca por encima de 15°C y libre de corrosión

**MODO DE EMPLEO**

Si la presentación es a granel, antes de aplicar el galvanizador mezcle bien el producto con una paleta. Se puede utilizar con brocha o rodillo.  
En aerosol, agite bien hasta que el balín quede libre. Repita mientras se hace uso del aerosol.  
Los mejores resultados se obtienen cuando se usa el aerosol por encima de los 15 °C. Aplique a una distancia entre 30 y 40 cm de la superficie.  
Capas adicionales pueden ser aplicadas cuando la capa inicial se encuentra seca.  
Si ocurre obstrucción remueva el activador y limpie el orificio y ranura con un alambre fino.

**PRECAUCIONES**

- Producto inflamable. Mantener alejado de fuentes de calor.
- No exponga el producto, ni las superficies sobre el cual lo aplica a temperaturas extremas.
- Tome la cantidad necesaria del producto que va a usar para evitar contaminar el contenido del recipiente.
- No deje el producto destapado por tiempo prolongado.
- Evitar el contacto con los ojos.
- Utilizar guantes y gafas protectoras para su manipulación.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Los residuos líquidos y sólidos contaminados deben ser dispuestos con un gestor certificado para manejo de sustancias peligrosas.

**INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO**

PROPIEDAD	VALOR
Apariencia	Líquido plateado, ligeramente viscoso
Densidad	1.04 ± 0.05
PH (100%)	8.0 ± 1.0
Estabilidad	Un año bajo condiciones normales de almacenamiento
Solubilidad	Soluble en agua en todas las proporciones
Presentación	Envase plástico de 20, 60 y 208 litros