

# Datos del producto

## Recubrimiento Protector para Superficies Sometidas a Inmersión

Belzona® 5811 (Immersion Grade) es un sistema de dos componentes, sin solventes, diseñado para la protección de superficies metálicas y no metálicas que funcionan bajo inmersión y se encuentren en contacto con soluciones acuosas.

### Belzona® 5811 (Immersion Grade):

- Brinda protección a largo plazo
- Extiende la vida útil de los equipos
- Minimiza los tiempos de parada

Belzona® 5811 (Immersion Grade) es un recubrimiento que se aplica con brocha o atomizador y brinda una excepcional protección contra los efectos del agua salada, los ácidos, los álcalis, el alcohol, los hidrocarburos y los agentes atmosféricos. Este producto puede aplicarse a casi cualquier superficie como hierro fundido, acero inoxidable, latón, cobre, hormigón, madera, fibra de vidrio y aluminio.

## Belzona® 5811

Immersion Grade



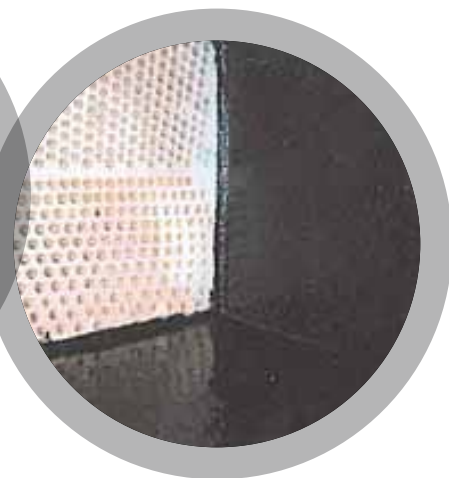
Tanques



Áreas de contención



Depósitos de decantación



Cajas de agua

### Ejemplos de aplicaciones para Belzona® 5811 (Immersion Grade):

- Áreas de contención
- Tanques
- Clarificadores
- Colectores de agua
- Bandejas de torres de refrigeración
- Tuberías
- Bombas
- Boyas marinas
- Depósitos de hormigón
- Pozos de inspección
- Placas tubulares

# Belzona® 5811 (Immersion Grade) es:

# Belzona® 5811

Immersion Grade

## Sencillo

- Fácil de aplicar
- Puede aplicarse con brocha o atomizador
- Sistema de dos capas para lograr un espesor total de 20 mil con el fin de dar la máxima protección en las condiciones más difíciles

## Seguro

- No contiene solventes
- El fraguado a baja temperatura evita el riesgo de incendio

## Versátil

- Eficaz sobre acero y otros sustratos metálicos
- Igual de eficaz sobre concreto y ladrillo
- Fragua con frío y humedad

## Eficaz

- Excelente resistencia química a estas sustancias: etanol, ácido sulfúrico 10%, ácido clorhídrico 10%, ácido bromhídrico 10%, hidróxido potásico, acetato de etilo, acetato de metilo, etilenglicol, solución amoniacal 20%, dietanolamina, hidrocarburos, agua marina, agua y petróleo crudo.



Tuberías

Para más información, consulte con su representante Belzona.



## PRODUCTOS DE CALIDAD - ASISTENCIA TÉCNICA

La gama de productos de Belzona® se fabrica siguiendo estrictas directrices de control de calidad y de control ambiental para cumplir con las normas internacionales **ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004**.

Belzona® cuenta con una red de distribución mundial de más de 140 distribuidores en 120 países. La asistencia en cada zona la presta un experto Consultor técnico que diagnosticará el problema, recomendará la solución y llevará a cabo servicios de supervisión y asesoramiento en las instalaciones del cliente las 24 horas.

Copyright © 2008 de Belzona® International Ltd. Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción y la utilización de cualquier otra forma o por cualquier otro medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluido el fotocopiado, la filmación, la grabación o el archivo en sistemas de almacenamiento y recuperación) de la totalidad o parte de este documento protegido por copyright sin permiso de la empresa editorial. Belzona® es una marca registrada.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)



ISO 9001:2008  
Q 09335  
ISO 14001:2004  
EMS 509612

**Europa y África**  
Belzona Polymerics Ltd.  
Harrogate, UK  
t: +44 1423 567641  
f: +44 1423 505967  
e: [belzona@belzona.co.uk](mailto:belzona@belzona.co.uk)

**Las Américas**  
Belzona Inc.  
Miami, FL USA  
t: +1 (305) 594-4994  
f: +1 (305) 599-1140  
e: [belzona@belzona.com](mailto:belzona@belzona.com)

**Asia y Oceanía**  
Belzona Asia Pacific  
Chonburi, Thailand  
t: +66 38 378099  
f: +66 38 378098  
e: [belzona@belzona.cn](mailto:belzona@belzona.cn)

**China**  
Belzona Hong Kong  
Hong Kong, China  
t: +852 3101 7461  
f: +852 3101 7530  
e: [belzona@belzona.hk](mailto:belzona@belzona.hk)

  
**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Mejorar