## **Datos del Producto**

# Recubrimiento Industrial para la Protección de Superficies Sometidas a la Erosión y a la Corrosión

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) es un recubrimiento muy resistente, de dos componentes, para la protección de superficies de metal sometidas a la erosión y la corrosión. Este producto de Belzona está diseñado para funcionar bajo inmersión continua a temperaturas de hasta 60°C.

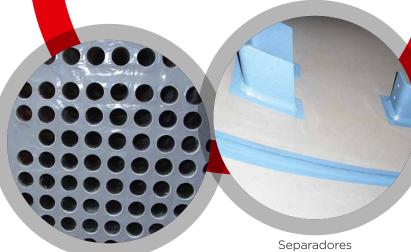
#### Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal):

- Simplifica los procedimientos de mantenimiento
- Reduce la necesidad de piezas de repuesto
- Protege frente a la erosión y la corrosión
- Extiende la vida útil de los equipos

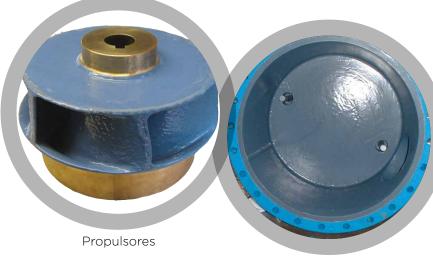
Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) puede aplicarse sin necesidad de herramientas especiales y se adhiere con gran fuerza a una gran variedad de sustratos. Este recubrimiento polimérico multiuso no se corroe y presenta una excepcional resistencia a una amplia variedad de sustancias químicas.

Este producto también puede utilizarse como material de inyección para el acuñamiento y la unión de componentes, o como material de relleno estructural de gran resistencia.





Intercambiadores de calor



Extremos de colectores de agua

#### Ejemplos de aplicaciones para Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal):

- Bombas centrífugas
- Válvulas
- Bombas de vacío
- Cubas de proceso
- Depuradores de gases
- Caras de bridas
- Codos de tuberías
- Empalmes en T
- Toberas



www.belzona.es

### Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) es:

#### Sencillo

- No necesita herramientas especiales
- Puede aplicarse con brocha o con pistola de inyección
- · Solo hay que mezclar y usar lo necesario

#### Seguro

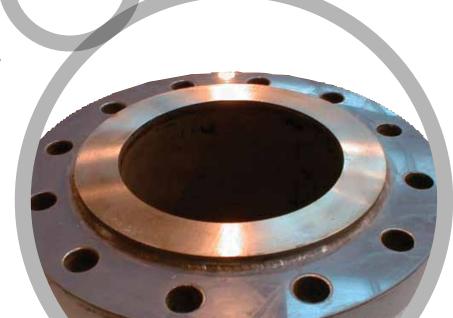
- El vulcanizado a baja temperatura evita el riesgo de incendio
- Excelentes características de aislamiento eléctrico
- No contiene solventes
- Adecuado para el contacto con agua potable

#### Versátil

- · No se contrae, se dilata ni se deforma
- Se adhiere con gran fuerza a casi cualquier superficie rígida como acero, aluminio, cobre, latón y plástico reforzado con fibra de vidrio

#### **Eficaz**

- Excelente resistencia a la abrasión y a la erosión-corrosión
- Excepcional resistencia química
- Elevada resistencia a la compresión
- No se corroe



Belzona® 1321

Ceramic S-Metal

Caras de bridas





Para más información, por favor contacte a su representante local Belzona

# rara mas información, por ravor contacte a su representante local del 201a

#### ASISTENCIA TÉCNICA

Belzona® cuenta con una red de distribución mundial 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.



Los productos Belzona son fabricados bajo el Sistema de Calidad Registrado ISO 9000

