# **Datos del Producto**

Revestimiento Aplicado por Rociado para la Prevención de Corrosión a Altas Temperaturas

Belzona® 1521 (HTS1) es un sistema de dos componentes de aplicación por rociado sin aire en caliente, diseñado para ofrecer protección contra la corrosión a temperaturas de hasta 150°C.

# Belzona® 1521 (HTS1):

- Extiende la vida de los equipos
- Minimiza los tiempos de parada
- · Reduce los costos de mantenimiento
- Protege contra los daños por corrosión

Belzona® 1521 (HTS1) es resistente a la despresurización rápida y posee una excelente resistencia a la corrosión a elevadas temperaturas en mezclas de agua e hidrocarburos y en una gran variedad de fluidos de proceso como las aminas y el glicol.



Tanques



Autoclaves

# Ejemplos de aplicaciones para Belzona<sup>®</sup> 1521 (HTS1):

- Tanques de retorno de condensados
- Evaporadores
- Separadores
- Autoclaves
- Depuradores de gases
- Unidades de destilación
- Regeneradores
- Torres separadoras
- Trampas de lodos
- Unidades de azufre



# Belzona® 1521 (HTS1) es:

### Sencillo

- · Aplicación por rociador caliente sin aire
- Sistema de una o dos capas
- Temperatura de aplicación hasta un mínimo de 5°C
- Fragua mientras el equipo se encuentra en funcionamiento

# Seguro

- No contiene disolventes
- Puede ser sometido a la prueba de chispa eléctrica
- Los defectos de aplicación se pueden reparar fácilmente

### **Eficaz**

- Supera los revestimientos convencionales de fibra de vidrio - vinil éster en términos de resistencia mecánica y adhesión, junto con un encogimiento reducido y baja emisión de COV
- Excelente adhesión a una gran variedadde sustratos metálicos que trabajan a temperaturas elevadas
- Adecuado para su utilización en sistemas presurizados hasta 150°C
- Soporta los procesos de limpieza por vapor y la mayoría de los procesos de descontaminación
- Posee una excelente resistencia a una gran variedad de hidrocarburos y agentes separadores
- Resistente a la descompresión rápida y explosiva
- · Adecuado para sistemas de protección catódica

# Belzona® 1521

HTS1



Separadores

#### Para más información, por favor contacte con su representante local Belzona:

#### PRODUCTOS DE CALIDAD - SOPORTE TÉCNICO

La gama de productos Belzona\* se fabrica bajo los más estrictos estándares de calidad y control medioambiental, cumpliendo con los estándares internacionalmente reconocidos ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004.

Belzona cuenta con una red de distribución global de más de 140 Distribuidores que operan en 120 países. La red de expertos Consultores Técnicos Belzona® presta soporte local mediante el diagnóstico del problema, recomendación de la solución y servicio de supervisión de la aplicación en las instalaciones del cliente las 24 horas del día.



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

