

Compuesto antiadherente multiuso de alto rendimiento


BELZONA®
8211



El compuesto Belzona 8211 (HP Anti-Seize) es un tratamiento antiadherente de alto rendimiento que evita los atascos y engranes en el acoplamiento de componentes sometidos a altas temperaturas, corrosión, productos químicos y enclavamientos mecánicos.

El compuesto Belzona 8211:

- Prolonga la vida útil del equipo
- Brinda protección de larga duración
- Resiste vibraciones, contracciones y dilataciones, y es anticorrosivo
- Facilita el desmontaje del equipo

Este material multiuso no contiene metales y no corroe ni reacciona con metales disímiles. Puede aplicarse en la mayoría de los sustratos metálicos, como cromo, molibdeno, vanadio, titanio, acero inoxidable y aleaciones Nimonic. El producto no contiene cobre, silicio, compuestos de plomo ni disulfuro de molibdeno, y ha sido formulado especialmente para que su contenido de cloro y azufre sea bajo.

APLICACIÓN

- Elimine todo el material antiadherente viejo y limpie el polvo y la suciedad de las superficies a recubrir.
- Agite el envase para homogeneizar el contenido (si el envase ha estado en la misma posición durante un tiempo prolongado, puede haberse separado un líquido transparente).
- Aplique Belzona® 8211 en uno o en ambos componentes.

Ensamble los componentes normalmente.

- Si es necesario, elimine el exceso de Belzona® 8211 con un paño limpio y seco.

DATOS TÉCNICOS

- PODER DE COBERTURA
9 m²/kg
- TEMPERATURA DE TRABAJO
-40 °C a 1100 °C
- COEFICIENTE DE FRICCIÓN
Acero 0,09

**Consulte la Hoja de especificaciones del producto y las Instrucciones de uso para obtener los datos técnicos más recientes.*



FÁCIL DE APLICAR



SEGURO



EFFECTIVO



VERSÁTIL

Beneficios clave:

- **Eficaz**
 - Resistente a sustancias químicas
 - Resiste vibraciones, contracciones y dilataciones
 - Excelente resistencia al lavado y la corrosión
- **Versátil**
 - Excelentes propiedades antiadherentes dentro de un amplio rango de temperatura de hasta 1100 °C
 - Facilita el desmontaje y la separación de los componentes incluso después de períodos prolongados
 - Se puede aplicar sobre superficies porosas
- **Simple**
 - Se aplica con facilidad
 - No se requieren herramientas especiales
- **Seguro**
 - No contiene metales
 - Extremadamente bajo contenido de azufre y cloro



Áreas de aplicación:

- Pernos
- Acoplamientos
- Pernos/pasadores de fulcro
- Llaves
- Tuercas
- Poleas
- Manguitos
- Estrías
- Piñones
- Espárragos

Si necesita más información, comuníquese con el representante de Belzona de su localidad:

PRODUCTOS DE CALIDAD - ASISTENCIA TÉCNICA

Los productos de Belzona están fabricados de acuerdo con un sistema de gestión de calidad registrado según ISO 9001.

Belzona tiene una red mundial de distribución de más de 140 distribuidores, presentes en 120 países. La asistencia técnica local es suministrada por un asesor técnico capacitado que primero diagnostica el problema, luego recomienda la solución y, a continuación, supervisa y guía la aplicación en el lugar durante las 24 horas.