

Kit de sellado de fugas activado por agua


BELZONA[®]
9631



Belzona 9631 es un kit de sellado de fugas que contiene una envoltura de fibra de vidrio de 5 cm x 150 cm que ya viene impregnada y se activa con agua. La envoltura viene envasada en un sobre de aluminio herméticamente sellado, está lista para usar y no requiere mediciones ni mezclas.

No tiene olor y es muy simple de aplicar. Este material se adhiere bien a cobre, acero, acero inoxidable, PVC y muchos otros sustratos. Belzona 9631 es una solución versátil para industrias en las que las reparaciones rápidas de tuberías resultan cruciales.

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Vida útil de la mezcla:	1,5 min a 40 °C	3 min a 20 °C
	6 min a 10 °C	12 min a 5 °C
Adherencia por esfuerzo de cizalladura:	Acero al carbono húmedo/seco : 6,8/5,2 MPa	Cobre húmedo/seco : 5,9/2,3 MPa
	Acero inox. húmedo/seco : 7,2/6,8 MPa	PRFV húmedo/seco : 3,4/2,5 MPa
Adherencia por esfuerzo de cizalladura <i>(Inmersión)</i> :	8,1 MPa tras 1000 horas de inmersión a 40 °C	
Resistencia al calor <i>(HDT)</i> :	66 °C fraguado a 20 °C	
Resistencia a la flexión:	165 MPa	
Capacidad de retención de la presión	En un tubo de 76 mm (3 pulg.), preparado según la norma SSPC-SP11, con un defecto de hasta 6 mm de diámetro, el valor típico para Belzona 9631 probado como envoltura de nueve capas es de 7 bar.	
Caducidad:	2 años	

Contenido del kit

- Guantes
- Malla para desbaste superficial
- Paños de limpieza
- Sobre con material de envoltura activado por agua
- Película de desmolde

Tiempos de fraguado

Belzona 9631 endurece en 60-90 minutos a 20 °C, pero el fraguado tomará más tiempo en climas secos o con bajas temperaturas.



LISTO PARA USAR
SIN MEZCLAR



RESISTENTE
AL CALOR



RÁPIDO RETORNO
AL SERVICIO

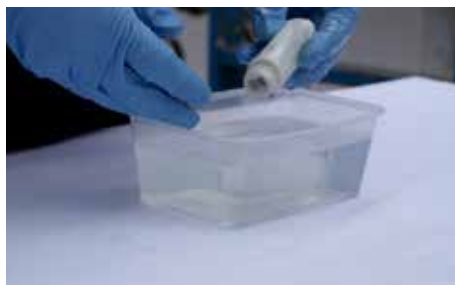


RESISTENTE
A LA PRESIÓN

Aplicación paso a paso:



1. Lije para aumentar la aspereza y limpie la superficie



2. Empape la envoltura



3. Aplique la envoltura



4. Aplique la película



5. Aplicación finalizada



Vea el video de la aplicación:

Véalo en BelzonaTV

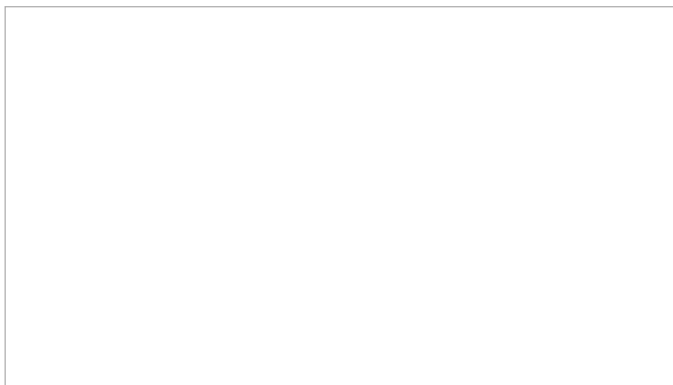
Áreas de aplicación:

- Tuberías corroídas
- Tuberías agrietadas
- Tuberías de impulsión
- Tuberías por gravedad
- Accesorios de conexión de tuberías irregulares
- Tuberías con fugas



Contenido del kit (de izquierda a derecha) guantes, película desmoldante, cepillo de alambre, paños de limpieza, sobre con material de envoltura activado por agua

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.