



BELZONA® 4211/4221

MAGMA STOP / MAGMA SEAL

Sistema Completo de Impermeabilización Contra Presión Negativa

El sistema Belzona® 4211/4221 combate las filtraciones y escapes de agua en estructuras de concreto o mampostería. Las filtraciones de agua son un problema constante que pueden llegar a presentar serios peligros y daños estructurales.

El sistema Belzona de impermeabilización contra presión negativa logra sellar escapes y filtraciones hidrostáticas sin necesidad de excavación externa. El sistema está compuesto por dos productos, Belzona® 4211 (Magma-Stop) y Belzona® 4221 (Magma Seal).

Belzona® 4211 (Magma-Stop) es un material de fraguado rápido para detener escapes activos aun bajo presión, en estructuras de ladrillo o cemento. Al mezclarse con agua, el material se solidifica en 2 a 3 minutos para detener el flujo hidrostático de agua.

Belzona® 4221 (Magma-Seal) es una capa de revestimiento para prevenir la filtración de agua a través de estructuras porosas de concreto, ladrillo, o mampostería. Forma una barrera fuerte, flexible, e impermeable.

Ambos productos poseen gran adhesión, durabilidad y resistencia a la intemperie.



BODEGAS Y SOTANOS



TANQUES



MUROS DE CONTENCION



PASOS SUBTERRANEOS Y TUNELES



FOSAS PARA INSPECCION



TUBERIAS DE CONCRETO

The Unconventional Alternative.

Belzona Polymerics Ltd. Harrogate, HG1 4AY, England
Fax: +44 (0) 1423 505967 • Tel: +44 (0) 1423 567641
E-mail: Com@Belzona.co.uk

Belzona Inc. Miami, Florida 33172, USA
Fax: (305) 599-1140 • Tel: (305) 594-4994
E-mail: Belzona@Belzona.com

www.belzona.com





BELZONA® SERIE 4000 POLIMEROS MAGMA

Belzona® 4211 (Magma-Stop)

Fácil de Usar

- Sencillamente se mezcla con agua, no requiere de aditivos.
- No hay necesidad de herramientas especiales.

Variados Campos de Uso

- Para uso sobre o bajo tierra.
- Para exteriores o interiores.

Durabilidad

- Propiedades físicas estables; mínimo nivel de expansión.
- No se disuelve con agua.
- Mejor resistencia a la corrosión por acción química que el cemento Portland.

Belzona® 4221 (Magma-Seal)

Fácil de Usar

- Fácil aplicación con brocha
- Sistema sencillo de aplicación de dos capas.

Variados Campos de Uso

- Se adhiere a superficies porosas y no porosas, incluyendo concreto y ladrillo.
- Se puede recubrir con otros revestimientos para obtener una superficie higiénica y de mayor resistencia química.

Durabilidad

- Resistente a una amplia gama de químicos orgánicos e inorgánicos.
- Revestimiento impermeable, resistente y duradero.



BELZONA® 4211 (MAGMA-STOP)
DISPONIBLE EN UNIDADES DE 1 KG.
(2.2 LBS.)

BELZONA® 4211 (MAGMA-SEAL)
DISPONIBLE EN UNIDADES DE 15 KG.
(33.1 LBS.)



BS EN ISO 9002 - 1994
Certificate No. Q/09335

