



BELZONA® 4231

Para Reparaciones Rápidas en Hormigón

Los pisos industriales constantemente sufren de daños por impacto, abrasión, y ataque químico. Con frecuencia estos pisos requieren de reparaciones que permitan restablecer la integridad y seguridad de la superficie original. En muchos casos estos pisos están en áreas de uso constante por lo que es ideal contar con un material de fraguado rápido que minimice la interrupción de actividades.

Los cementos convencionales de acción rápida, incluyendo los basados en polímeros, sufren de muchos de los mismos problemas del substrato original, como baja adhesión, contracción durante el fraguado, y además necesitan de mantenimiento constante.

BELZONA® 4231

Complementando a la ya exitosa gama de productos para reparaciones cementicias, Belzona® 4231 se ha desarrollado específicamente para alcanzar su máximo de propiedades físico-mecánicas en un mínimo de tiempo. El producto tiene la habilidad de fraguar a temperaturas ambientales tan bajas como 0°C, lo que lo convierte en la mejor alternativa para reparaciones de emergencia permanentes.

Las reparaciones con Belzona® 4231 típicamente son aptas para tráfico peatonal en tan solo 1 hora después de haber sido aplicado.



FRIGORIFICOS



ADHESION DE LOZAS



ESCALONES



AFIANZAMIENTO DE PERNOS DE ANCLAJE



AREAS DE TRAFICO PESADO



AREAS PUBLICAS

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

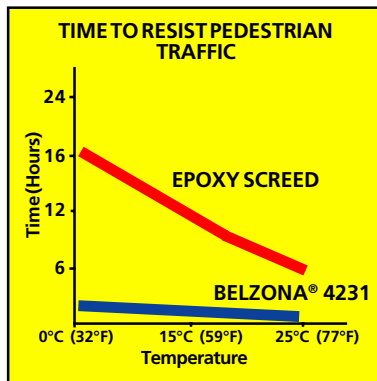




BELZONA® 4231



BELZONA® SERIE 4000 POLIMEROS MAGMA



Seguridad en su Uso

- No contiene solventes (100% sólidos por volumen)
- No contamina alimentos
- Conformita con normas de USDA (United States Dept. of Agriculture) para contacto incidental con productos comestibles

Durabilidad

- Excelente adhesión a gran número de substratos
- Resiste ataque ambiental
- Resistencia a la compresión: 70 N/mm² (10000 psi)
- Contracción negligente y libre de esfuerzos durante su fraguado
- No absorbe agua ni químicos. No lo afectan temperaturas bajo cero.

Versatilidad en su Aplicación

- Apropiado para casi todo piso
- Su consistencia puede controlarse fácilmente de acuerdo a la necesidad
- Puede aplicarse a espesores finos o gruesos y puede ser biselado para un acabado perfecto
- Fragua a temperaturas ambiente tan bajas como 0°C

Reparaciones Rápidas

- Especial para fraguado rápido, resiste tráfico peatonal en tan solo 1 hora
- Fragua con igual rapidez sin importar el espesor



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

