

Declaración de conformidad CE
Belzona 4311
N.º de id.: FN10195
Edición: Septiembre de 2018
Versión n.º 01



EN 1504-2:2004
(DPC 89/106/CEE)

18

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES BELZONA 4311

<p>1. Tipo de producto Código de identificación único del tipo de producto:</p>	<p>Belzona 4311 (Magma CR1) Belzona 4911 (Magma TX Conditioner)</p>
<p>2. Tipo Número de lote o serie, o cualquier otro elemento que permita identificar el producto de construcción conforme a los requisitos del artículo 11 (4):</p>	<p>Belzona 4311: FN10195 Belzona 4911: FN10009 <i>Números de lote: véase el envase del producto</i></p>
<p>3. Uso indicado o usos del producto de construcción conforme a la norma armonizada que resulte de aplicación, según lo previsto por el fabricante:</p>	<p>Revestimiento protector de tecnología epoxi y sin disolvente (e imprimador/acondicionador asociado), resistente a una amplia variedad de sustancias químicas.</p> <p>EN 1504-2:2004 Protección y reparación de estructuras de hormigón Principio 6: resistencia química (6.1)</p>
<p>4. Nombre, nombre comercial registrado o marca registrada, y dirección de contacto del fabricante conforme a los requisitos del artículo 11 (5):</p>	<div style="display: flex; align-items: center;">  <p>Belzona Polymerics Limited Claro Road Harrogate North Yorkshire HG1 4DS Reino Unido</p> </div>
<p>5. Dirección de contacto Si procede, nombre y dirección de contacto del representante autorizado entre cuyas obligaciones se incluya la tarea especificada en el artículo 12 (2):</p>	<p>No procede (consulte el apartado 4)</p>
<p>6. EVCP Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, conforme a lo especificado en el anexo V del RPC:</p>	<p>Sistema 4</p>
<p>7. Organismo notificado (NEA) Si se trata de una declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción afectado por una norma europea armonizada:</p>	<p>EN 1504-2:2004, sistema 4: no procede</p>
<p>8. Organismo notificado (ETE) Si se trata de una declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el cual se haya publicado una evaluación técnica europea (ETE):</p>	<p>No procede</p>

9. Prestaciones declaradas

Parámetro	Prestaciones	Norma de ensayo	Norma técnica armonizada
Retracción lineal	PND	EN 12617-1	EN 1504-2:2004
Resistencia a compresión	PND	EN 12190	
Coefficiente de expansión térmica	PND	EN 1770	
Corte por enrejado	PND	EN ISO 2409	
Absorción capilar y permeabilidad al agua	PND	EN 1062-3	
Compatibilidad térmica	PND	EN 13687	
Resistencia al choque de temperatura	PND	EN 13687-5	
Resistencia a fuertes ataques químicos	Clase II: 28 d sin presión	EN 13529	
Resistencia a la fisuración	PND	EN 1062-7	
Adhesión por ensayo de tracción directa	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	EN 1542	
Reacción al fuego	PND	EN 13501-1	
Resistencia al deslizamiento	PND	EN 13036-4	
Envejecimiento artificial	PND	EN 1062-11	
Propiedades antiestáticas	PND	EN 1081	
Adhesión sobre hormigón húmedo	PND	EN 13578	
Sustancias peligrosas	Cumple los requisitos de la sección 5.3 Consulte la FDS para obtener más información	EN 1504-2	

10. Declaración

Las prestaciones del producto indicado en los apartados 1 y 2 coinciden con las prestaciones declaradas en el apartado 9. La presente declaración de prestaciones (DdP) se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante indicado en el apartado 4.

Firmado en nombre y representación del fabricante por:



Jevon D. Pugh
Director de I+D
Harrogate, 12/09/2018

Nota: Para conocer todas las prestaciones del producto, consulte la ficha de especificaciones del producto (FEP).