

Declaración de conformidad CE
Belzona 2221
N.º de id.: FN10144
Edición: abril de 2017
Versión n.º V01



EN 15651-4:2012
(DPC 89/106/CEE)

17

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES BELZONA 2221

<p>1. Tipo de producto Código de identificación único del tipo de producto:</p>	<p>Belzona 2221 (MP Liquid Elastomer) Belzona 2921 (Elastomer GP 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 2221: FN10144 Belzona 2921: FN10059 <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>Sellante para juntas de expansión de suelos, diseñado para su uso en aplicaciones en interiores y exteriores. EN 15651-4:2012, PW EXT-INT CC</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 15651-1:2012</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

Acondicionamiento: método B. Acondicionador: Belzona 2921 (Elastomer GP Conditioner)

Parámetro	Prestaciones	Norma de ensayo	Norma técnica armonizada
REACCIÓN AL FUEGO	PND	Clasificación según la norma EN 13501-1	EN 13501-1:2007 + A1
EMISIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE Y LA SALUD	Cumple los requisitos de la cláusula 4.5 (consulte la FDS para obtener más información)	EN 15651-4: cláusula 4.5	EN 15651-4:2012
ESTANQUEIDAD AL AGUA Y AL AIRE			
(a) Propiedades a tracción bajo una deformación mantenida	SF	EN ISO 8340	EN 15651-4:2012
(b) Pérdida de volumen	≤ 10 %	EN 15651-4: anexo B	
(c) Resistencia al desgarro	SF	EN 15651-4: cláusula 4.3.2.7	
(d) Propiedades de adhesión/cohesión bajo una deformación mantenida tras 28 días de inmersión en agua	SF Cambio del módulo secante < 50 %	EN 15651-4: cláusula 4.4.1	
(e) Propiedades de adhesión/cohesión bajo una deformación mantenida tras 28 días de inmersión en agua salada	SF Cambio del módulo secante < 50 %	EN 15651-4: cláusula 4.4.1	
(f) Propiedades a tracción (es decir, módulo secante) a (-30 ± 2) °C para zonas con clima frío	NR	EN ISO 8339	
(g) Propiedades a tracción bajo una deformación mantenida a (-30 ± 2) °C para zonas con clima frío	SF	EN ISO 8340	
DURABILIDAD	CORRECTA	EN ISO 8339 EN ISO 8340 EN ISO 10590 EN ISO 11431 Mod.	

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, 20/07/2017

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