

Aditivos para Hormigón Declaración de  
Prestaciones CE Edición 21 Abril 2017  
Identificación no. 05001  
Versión no. 1



EN 934-2:2009+A1:2012 0099

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES BRYTEN NF 05001

<p><b>1. Tipo de producto</b> Código de identificación única del producto tipo:</p>	<p><b>BRYTEN</b></p>
<p><b>2. Número de lote</b> o de sería o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11(4):</p>	<p><b>NF</b> Ver referencia en el envase</p>
<p><b>3. Uso o Usos previstos</b> de acuerdo con la especificación técnica armonizada según lo previsto por el fabricante</p>	<p>Aditivo de Hormigón Reductor agua de alta actividad /Superplastificante Tabla 3.1 Conforme con el Anexo ZA de la Tabla ZA.1</p>
<p><b>4. Nombre</b>, nombre comercial registrado o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el Artículo 11(5)</p>	<p><b>BRYTEN</b> FUCHS LUBRICANTES, S.A.U. C/ Ferralla nº27 Pol Ind San Vicente 08755 Castellbisbal Barcelona-España</p>
<p><b>5. Dirección de Contacto:</b> En su caso, nombre y dirección de contacto del Representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el Artículo 12(2):</p>	<p>No relevante (ver punto 4)</p>
<p><b>6. AVCP:</b> Sistema o Sistemas de Evaluación y Verificación de la Constancia de las Prestaciones (AVCP) del producto de construcción tal como figura en el CPR, Anexo 5:</p>	<p>Sistema 2+</p>
<p><b>7. Organismo Notificado (hEN):</b> En caso de Declaración de Prestaciones (DoP) relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada</p>	<p>Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), Organismo Notificado Número 0099 Certificación de conformidad del control de producción en fabrica en base a: Inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fabrica Vigilancia y evaluación y aprobación continuas del control de producción en fabrica Certificado número 0099/CPR/A45/0016</p>
<p><b>8. Cuerpo Notificado (ETA):</b> En caso de Declaración de Prestaciones (DoP) relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea (ETA):</p>	<p>No relevante (Ver punto 7)</p>

Aditivos para Hormigón Declaración de  
Prestaciones CE Edición 21 Abril 2017  
Identificación no. 05001  
Versión no. 1

## 9. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Norma de ensayo	Especificación Técnica Armonizada
Contenido en iones cloruro	≤ 0,10% en masa	ISO 1158	
Contenido en alcalinos	≤ 2.5% en masa	EN 480-12	
Resistencia a compresión (Con referencia al testigo)	Tipo 1: 1d: 140% 28d: 115%	EN 12390-3	
Contenido en Aire (en volumen por encima del testigo)	Tipo 1 ≤ 2 %	EN 12350-7	
Características de los huecos de aire	N.P.D	EN 480-11	
Reducción de agua (Con referencia al testigo)	≥ 12%	EN 12350-5	
Exudación	N.P.D	EN 480-4	
Tiempo de fraguado	N.P.D	EN 480-2	
Tiempo de endurecimiento/ desarrollo de las resistencias	N.P.D	EN 12390-3	EN 934-2:2009+A1:2012
Absorción capilar	N.P.D	EN 480-5	
Consistencia (Con referencia a 350±20mm iniciales)	N.P.D	EN 12350-5	
Porción segregada	N.P.D	EN 12350-11	
Durabilidad	N.P.D	--	
Sustancias peligrosas	Anexo ZA de EN 934-2		
Comportamiento frente a la corrosión	Sólo contiene componentes del capítulo A.1 EN-934-1:2008		

Aditivos para Hormigón Declaración de  
Prestaciones CE Edición 21 Abril 2017  
Identificación no. 05001  
Versión no. 1

## 10. Declaración

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente Declaración de Prestaciones DoP se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante:



Núria Rodríguez  
Departamento técnico



Eladio Cuadrado  
Director General

Castellbisbal, 30 Julio 2017

## Información Ecología, salud y seguridad (REACH)

Para información y consejo sobre la manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la más reciente de Hoja de Datos de seguridad (SDS), que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y de seguridad relacionados.

### Notas Legales:

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de FUCHS LUBRICANTES de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Fuchs Lubricantes. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Fuchs Lubricantes se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite.