

Sika® ViscoCrete®-90 NG

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES nº 86503794

1	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO:	86503794
2	USOS PREVISTOS:	EN 934-2:2009+A1:2012 Aditivo de Hormigón Reductor de agua / Superplastificante Tabla 3.1 y 3.2
3	FABRICANTE:	Sika SAU Crta Fuencarral Km72, Pol Ind. Alcobendas 28108 Alcobendas, Madrid
4	REPRESENTANTE AUTORIZADO:	
5	SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP):	Sistema 2+
6a	NORMA ARMONIZADA:	EN 934-2:2009+A1:2012
	Organismos notificados:	0099

Declaration of Performance

Sika® ViscoCrete®-90 NG

86503794

2018/07, ver. 1

1053

7 PRESTACIONES DECLARADAS

Características Esenciales	Prestaciones	AVCP	Especificación Técnica Armonizada
Contenido en iones cloruro	≤ 0,10 % en masa		
Contenido en alcalinos	≤ 1,5 % en masa		
Resistencia a compresión (con referencia al testigo)	Tipo I : 1d: ≥ 140% // 28d: ≥ 115% Tipo IV: 28d: ≥ 90%		
Contenido en Aire (en volumen por encima del testigo)	Tipo I: ≤ 2% // Tipo IV : ≤ 2%		
Reducción de agua (con referencia al testigo)	≥ 12%		
Consistencia (con referencia a 350±20mm iniciales)	Aumento ≥ 160mm // 30 min ≥ testigo a t0		EN 934-2:2009+A1:2012
Tiempo de Fraguado	NPD		
Absorción capilar	NPD		
Exudación	NPD		
Porción segregada	NPD		
Sustancias peligrosas	Anexo ZA de EN 934-2		
Comportamiento frente a la corrosión	Sólo contiene componentes del capítulo A.1 EN 934-1:2008		

8 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA ADECUADA O DOCUMENTACIÓN TÉCNICA ESPECÍFICA

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Fernando Simón Cascón
Departamento Técnico
En Alcobendas a Julio 2018

Gonzalo Causín Sánchez
Director General
En Alcobendas a Julio 2018

.....




End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

Declaration of Performance

Sika® ViscoCrete®-90 NG
86503794
2018/07, ver. 1
1053

Declaration of Performance

Sika® ViscoCrete®-90 NG

86503794

2018/07 , ver. 1

1053

3/5

BUILDING TRUST





18

Sika SAU, Madrid, España

DoP No. 86503794

EN 934-2:2009+A1:2012

Organismo Notificado 0099

Aditivo de Hormigón Reductor de agua / Superplastificante Tabla 3.1 y 3.2

Contenido en iones cloruro	≤ 0,10 % en masa
Contenido en alcalinos	≤ 1,5 % en masa
Resistencia a compresión (con referencia al testigo)	Tipo I : 1d: ≥ 140% // 28d: ≥ 115% Tipo IV: 28d: ≥ 90%
Contenido en Aire (en volumen por encima del testigo)	Tipo I: ≤ 2% // Tipo IV : ≤ 2%
Reducción de agua (con referencia al testigo)	≥ 12%
Consistencia (con referencia a 350±20mm iniciales)	Aumento ≥ 160mm // 30 min ≥ testigo a t0
Sustancias peligrosas	Anexo ZA de EN 934-2
Comportamiento frente a la corrosión	Sólo contiene componentes del capítulo A.1 EN 934-1:2008

www.sika.es

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 Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. 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. Sika 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 quién las solicite.

Declaration of Performance

Sika® ViscoCrete®-90 NG

86503794

2018/07, ver. 1

1053

4/5

BUILDING TRUST



Sika SAU

Crta Fuencarral Km 72
28108 Alcobendas, Madrid
España
www.sika.es

Declaration of Performance

Sika® ViscoCrete®-90 NG
86503794
2018/07 , ver. 1
1053

