

Sika Monotop 4200 Multi Flow

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES nº 37165634

1	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO:	37165634
2	USOS PREVISTOS:	EN 1504-3:2005 Producto para reparación de estructuras del hormigón con mortero PCC Principios 3,4 y 7- Métodos 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 y 7.2
3	FABRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	REPRESENTANTE AUTORIZADO:	
5	SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP):	System 2+
6a	NORMA ARMONIZADA:	EN 1504-3:2005
	Organismos notificados:	0099 0370

7 PRESTACIONES DECLARADAS

Características Esenciales	Prestaciones	AVCP	Especificación Técnica Armonizada
Resistencia a compresión	≥ 45 MPa	System 2+	EN 1504-3:2005
Contenido en iones cloruro	$\leq 0.05\%$	System 2+	
Adhesión	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Retracción/expansión controlados	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Resistencia a carbonatación	$d_k \leq$ hormigón de control (MC(0.45))	System 2+	
Compatibilidad térmica	NPD	System 2+	
Módulo de elasticidad	≥ 20 GPa	System 2+	
Resistencia al deslizamiento	NPD	System 2+	
Absorción capilar	≤ 0.5 Kg/m ² h ^{0.5}	System 2+	
Reacción al fuego	Clase A1	System 3	

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:

Mónica Sangil Garcia
Departamento técnico
En Alcobendas a Diciembre 2019

Gonzalo Causín Sánchez
Director General
En Alcobendas a Diciembre 2019



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



19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 37165634

EN 1504-3:2005

Notified Body 0099
0370Producto para reparación de estructuras del hormigón con mortero PCC
Principios 3,4 y 7- Métodos 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 y 7.2

Resistencia a compresión	≥ 45 MPa
Contenido en iones cloruro	$\leq 0.05\%$
Adhesión	≥ 2.0 MPa
Restaccion/expansión controlados	≥ 2.0 MPa
Resistencia a carbonatación	dk \leq hormigón de control (MC(0.45))
Módulo de elasticidad	≥ 20 GPa
Absorcion capilar	≤ 0.5 Kg/m ² h ^{0.5}
Reacción al fuego	Clase A1

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 Monotop 4200 Multi Flow
37165634
2019.12 , ver. 01
1053

Sika SAU

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

Declaration of Performance

Sika Monotop 4200 Multi Flow
37165634
2019.12 , ver. 01
1053

