

# Sika Monotop 3120 Rapid

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES nº 74796083

<b>1</b>	<b>CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICO DEL PRODUCTO TIPO:</b>	74796083
<b>2</b>	<b>USOS PREVISTOS:</b>	EN 1504-3:2005 Mortero CC para reparación de estructuras del hormigón Principios 3 y 7- Métodos 3.1, 7.1 y 7.2
<b>3</b>	<b>FABRICANTE:</b>	Sika SAU Ctra. Fuencarral 72 28108 Alcobendas Madrid
<b>4</b>	<b>REPRESENTANTE AUTORIZADO:</b>	
<b>5</b>	<b>SISTEMAS DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES (EVCP):</b>	System 2+
<b>6a</b>	<b>NORMA ARMONIZADA:</b>	EN 1504-3:2005
	Organismos notificados:	0099

**Declaración de Prestaciones**  
Sika Monotop 3120 Rapid

74796083  
2020.05 , ver. 01  
1124

## 7 PRESTACIONES DECLARADAS

Características Esenciales	Prestaciones	AVCP	Especificación Técnica Armonizada
Resistencia a compresión	$\geq 45 \text{ MPa}$	System 2+	
Contenido en iones cloruro	$\leq 0.05\%$	System 2+	
Adhesión	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	System 2+	
Retracción/expansión controlados	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	System 2+	
Resistencia a carbonatación	dk $\leq$ hormigón de control (MC(0.45))	System 2+	
Compatibilidad térmica	NPD	System 2+	
Módulo de elasticidad	$\geq 20 \text{ GPa}$	System 2+	
Resistencia al deslizamiento	NPD	System 2+	
Absorción capilar	$\leq 0.5 \text{ Kg/m}^2 \text{h}^{0.5}$	System 2+	
Reacción al fuego	Clase A1	System 4	
			EN 1504-3:2005
			System 4

## 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:

Nombre : Monica Sangil Garcia  
Departamento técnico  
En Alcobendas a Mayo 2020

Gonzalo Causín Sánchez  
Director General  
En Alcobendas a Mayo 2020

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

### Declaración de Prestaciones

Sika Monotop 3120 Rapid

74796083  
2020.05 , ver. 01  
1124



19

Sika SAU Burgos España

DoP No. 74796083

EN 1504-3:2005

Notified Body 0099

Mortero CC para reparación de estructuras del hormigón  
Principios 3 y 7- Métodos 3.1, 7.1 y 7.2

Resistencia a compresión	≥ 45 MPa
Contenido en iones cloruro	≤ 0.05%
Adhesión	≥ 2.0 MPa
Retención/expansión controlados	≥ 2.0 MPa
Resistencia a carbonatación	dk ≤ hormigón de control (MC(0.45))
Módulo de elasticidad	≥ 20 GPa
Absorción capilar	≤ 0.5Kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup>
Reacción al fuego	Clase A1

[www.sika.es](http://www.sika.es)

## INFORMACIÓN ECOLÓGICA, 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.

## Declaración de Prestaciones

Sika Monotop 3120 Rapid

74796083  
2020.05 , ver. 01  
1124

**Sika SAU**  
C/Arena s/n  
09125 Montorio  
Burgos  
[www.sika.es](http://www.sika.es)

**Declaración de Prestaciones**  
Sika Monotop 3120 Rapid

74796083  
2020.05 , ver. 01  
1124