

# Sika MonoTop<sup>®</sup>-723 Eco

## PRESTATIEVERKLARING

### No. 22013767

1	<b>UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:</b>	22013767
2	<b>BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):</b>	1504-3:2005 Beton herstelproduct voor structurele en niet structurele herstellingen voor toepassing in gebouwen en burgerlijke bouwkunde
3	<b>FABRIKANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
5	<b>HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:</b>	Systeem 2+ Systeem 3 voor reactie bij brand
6a	<b>GEHARMONISEERDE NORM:</b>	1504-3:2005
	Aangemelde instantie(s):	1139

#### Prestatieverklaring

Sika MonoTop<sup>®</sup>-723 Eco

22013767

2020.01, ver. 1

1029

## 7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	BVPB	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	≥ 25 MPa	Systeem 2+	1504-3:2005
Chloridegehalte	≤ 0,05 %	Systeem 2+	
Hechtsterkte	≥ 1,5 MPa	Systeem 2+	
Carbonatatieweerstand	Pass	Systeem 2+	
E-modulus	≥ 15 GPa	Systeem 2+	
Thermische compatibiliteit vorst/dooi	≥ 1,5 MPa	Systeem 2+	
Afglijding	NPD	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	$1,6 \cdot 10^{-5} 1/K$	Systeem 2+	
Capillaire wateropname	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$	Systeem 2+	
Reactie bij brand	A1	Systeem 3	
Gevaarlijke bestanddelen	NPD	Systeem 2+	

## 8 GEËIGENDE TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam: Paul Magera  
Functie: General Manager  
Te Nazareth op 03 februari 2020

Naam: Rudi Naert  
Functie: Technical Manager  
Te Nazareth op 03 februari 2020

Einde van de informatie zoals vereist bij Verordening (EU) nr. 305/2011



20

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

22013767

1504-3:2005

Notified Body 1139

Structural and non-structural repair products for concrete for use in buildings and civil engineering works

Compression strength	≥ 25 MPa
Chloride ion content	≤ 0,05 %
Adhesive bond	≥ 1,5 MPa
Carbonation resistance	Pass
Elastic modulus	≥ 15 GPa
Thermal compatibility freeze-thaw	≥ 1,5 MPa
Coefficient of thermal expansion	$1,6 \cdot 10^{-5} 1/ K$
Capillary absorption	≤ 0,5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>
Reaction to fire	A1

<http://dop.sika.com>

## ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij de gebruiker naar het recentste veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

## WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, ondergronden en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

### Prestatieverklaring

Sika MonoTop®-723 Eco

22013767

2020.01, ver. 1

1029

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Belgium nv**  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

**Prestatieverklaring**  
Sika MonoTop®-723 Eco  
22013767  
2020.01 , ver. 1  
1029

**4/4**

**BUILDING TRUST**

