

Thoro[®] Roadpatch

PRESTATIEVERKLARING

Nr. BE0049/03

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	BE0049/03
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	EN 1504-3:2005 Cementgebaseerde mortel (CC) voor structurele reparatie van betonnen verkeerszones.
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 2+ Systeem 4 (gebruikte onderwerp voor brandreactie reglementering)
5a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-3:2005
	Aangemelde instantie(s):	0749

6 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Reactie bij brand	Klasse A1	Systeem 4	EN 1504-3:2005
Druksterkte	Klasse R4	Systeem 2+	
Gehalte aan chloorionen	≤ 0,05 %	Systeem 2+	
Hechtsterkte	≥ 2,0 MPa	Systeem 2+	
Krimp/expansie	NPD	Systeem 2+	
Weerstand tegen carbonatatie	Voldoet	Systeem 2+	
Elasticiteitsmodulus	≥ 20 GPa	Systeem 2+	
Thermische verenigbaarheid		Systeem 2+	
- Vries/dooi cycli	≥ 2,0 MPa	Systeem 2+	
- Donder/regen cycli	≥ 2,0 MPa	Systeem 2+	
- Drogingscycli	≥ 2,0 MPa	Systeem 2+	
Slip weerstand	Klasse I	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	Systeem 2+	
Capillaire absorptie	≤ 0,5 kg/m ² •h ^{0,5}	Systeem 2+	
Gevaarlijke stoffen	voldoet aan 5.4 (EN 1504-3)	Systeem 2+	

7 VERKLARING TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestatie(s). 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 : Glenn Puystjens
Functie: Team Lead Technical Service
Te Nazareth op 28 januari 2025



Naam: Paul Magera
Functie: General Manager
Te Nazareth op 28 januari 2025



.....

Einde van de informatie zoals vereist door Verordening (EU) nr. 305/2011 van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2011 tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het in de handel brengen van bouwproducten en tot intrekking van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad met EER-relevantie

Prestatieverklaring

Thoro® Roadpatch
BE0049/03
2025.01 , ver. 1
1707



24

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. BE0049/03

EN 1504-3:2005

Notified Body 0749

principes 3.1/ 4.4/ 7.1/ 7.2
Cementgebaseerde mortel (CC) voor structurele reparatie van betonnen verkeerszones.

Reactie bij brand	Klasse A1
Druksterkte	Klasse R4
Gehalte aan chloorionen	$\leq 0,05 \%$
Hechtsterkte	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Weerstand tegen carbonatie	Voldoet
Elasticiteitsmodulus	$\geq 20 \text{ GPa}$
Thermische verenigbaarheid	
- Vries/dooi cycli	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
- Donder/regen cycli	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
- Drogingscycli	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Slip weerstand	Klasse I
Capillaire absorptie	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Gevaarlijke stoffen	voldoet aan 5.4 (EN 1504-3)

<http://dop.sika.com>

ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemische producten, verwijzen wij de gebruiker naar het meest recente productveiligheidsinformatieblad, die de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgegevens bevat.

WETTELIJKE INFORMATIE:

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, 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 de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen 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 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 productveiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Prestatieverklaring

Thoro® Roadpatch

BE0049/03

2025.01, ver. 1

1707

Sika Services AG
Tüffenwies 16
8064 Zürich
Zwitserland
<http://dop.sika.com>

Prestatieverklaring
Thoro® Roadpatch
BE0049/03
2025.01 , ver. 1
1707

