

Sika MonoTop[®]-4400

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 49014937

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	49014937
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Oppervlaktebescherming - Coating Vochtbeheersing (2.2) Fysieke weerstand (5.1) Verhogen van weerstandsvermogen (8.2)
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	GEMACHTIGDE:	
5	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 2+ Systeem 4 voor reactie bij brand
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0333

Prestatieverklaring

Sika MonoTop[®]-4400 MIC

49014937

2019.11, ver. 1

1017

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	AVCP	Geharmoniseerd e technische specificaties
Lineaire krimp:	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Druksterkte:	NPD	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+	
Slijtvastheid	Gewichtsverlies < 3000 mg	Systeem 2+	
Kruisproef	NPD	Systeem 2+	
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse I, $S_d < 5 \text{ m}$	Systeem 2+	
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt (vries- en dooicyclus met onderdompeling in dooizout)	NPD	Systeem 2+	
Weerstand tegen thermische schok	NPD	Systeem 2+	
Scheuroverbruggend vermogen:	NPD	Systeem 2+	
Slagvastheid	Klasse 3, $\geq 20 \text{ Nm}$	Systeem 2+	
Hechtsterkte bij treksterktetest:	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	
Brandclassificatie:	A1	Systeem 4	
Stroefheid:	NPD	Systeem 2+	
Verouderingsweerstand:	NPD	Systeem 2+	
Antistatische eigenschappen:	NPD	Systeem 2+	
Hechting op vochtig beton:	NPD	Systeem 2+	
Gevaarlijke bestanddelen:	NPD	Systeem 2+	

8 VERKLARING 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 : Raimond Ubink
Functie: Head Technical Services
Utrecht, 24 januari 2025



Naam : Wilfred Meijer
Functie: Teamleider Application Engineers
Utrecht, 24 januari 2025



Prestatieverklaring
Sika MonoTop®-4400 MIC
49014937
2019.11, ver. 1
1017

GERELATEERDE PRESTATIEVERKLARING

Productnaam	Geharmoniseerde norm	DoP Nummer
Sika MonoTop®-4400 MIC	EN 1504-3:2005	24519713

	
21	
EN 1504-2:2004	
DoP Nr. 49014937	
Sika Services AG, Zürich, Switzerland	
Aangemelde instantie 0333	
Oppervlaktebescherming – Coating: Vochtbeheersing (2.2), Fysieke weerstand (5.1) Verhoging van weerstandsvermogen (8.2)	
Slijtvastheid:	Weight loss < 3000 mg
Waterdampdoorlaatbaarheid:	$S_D \leq 5 \text{ m (class I)}$
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	$\omega \leq 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
Slagvastheid:	$\geq 20 \text{ Nm (class III)}$
Hechtsterkte bij treksterkte test:	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Brandclassificatie:	Class A1
http://dop.sika.com	

ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

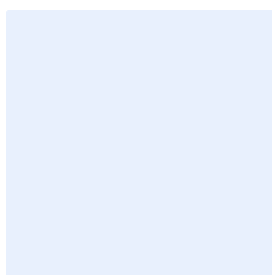
Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemische producten, verwijzen wij de gebruiker naar het meest recente productveiligheidsinformatieblad, die de fysieke, ecologische, toxicologische en ander veiligheidsgegevens bevat.

Prestatieverklaring

Sika MonoTop®-4400 MIC
49014937
2019.11 , ver. 1
1017

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.



Sika Nederland B.V.
Zonnebaan 56
3542 AG UTRECHT
Nederland
<http://nld.sika.com>

Prestatieverklaring
Sika MonoTop®-4400 MIC
49014937
2019.11 , ver. 1
1017