

Sikalastic®-152

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 44527518

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	44527518
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Oppervlaktebeschermingsproduct – Coating Bescherming tegen indringing (1.3) Vochtregulerend (2.2) Weerstandshogend (8.2)
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Zwitserland
4	GEMACHTIGDE:	
5	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	EN 1504-2: Systeem 2+ (voor toepassing in gebouwen en civieltechnische constructies) EN 1504-2: Systeem 3 (voor reactie op brand)
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0546, 0068

Prestatieverklaring

Sikalastic®-152
44527518
2021.01, ver. 6
1026

7	AANGEGEVEN PRESTATIE(S)	Getest systeem: 2x Sikagard®-140 Pool op Icoment®-520		
		ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	AVCP
				Geharmoniseerde technische specificaties
		Lineaire krimp:	NPD	Systeem 2+
		Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+
		Ruitjesproef:	NPD	Systeem 2+
		Doorlaatbaarheid (CO ₂):	S _D > 50 m	Systeem 2+
		Waterdampdoorlaatbaarheid:	Class I: S _D < 5m	Systeem 2+
		Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}	Systeem 2+
		Thermische compatibiliteit Vorst-dooicyclus met onderdompeling in dooizout:	≥ 0,8 N/mm ²	Systeem 2+
		Weerstand tegen thermische schokbelasting	NPD	Systeem 2+
		Chemische bestendigheid:	NPD	Systeem 2+
		Scheuroverbruggend vermogen:	Klasse A3	Systeem 2+
		Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 0,8 N/mm ²	Systeem 2+
		Reactie op brand:	Klasse A2	Systeem 3
		Stroefheid:	NPD	Systeem 2+
		Kunstmatige verwerking:	after 2000 uur: geen blaasvorming geen barsten geen schilfers	Systeem 2+
		Antistatische eigenschappen:	NPD	Systeem 2+
		Hechting op vochtig beton:	NPD	Systeem 2+
		Gevaarlijke bestanddelen:	NPD	Systeem 2+

EN 1504-2:2004

Prestatieverklaring

Sikalastic®-152
44527518
2021.01, ver. 6
1026

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 Ubong
Functie: Head Technical Services
Utrecht, 24 januari 2025

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



Einde van informatie zoals vereist door verordening (EU) No 305/2011

GERELATEERDE PRESTATIEVERKLARING

Product Naam	Geharmoniseerde norm	DoP Nummer
Sikalastic®-152	EN 14891:2012 + EN 14891:2012/AC:2012	71346663
Sikalastic®-152	EN 1504-2:2004	66334537

Prestatieverklaring

Sikalastic®-152
44527518
2021.01, ver. 6
1026



20

EN 1504-2:2004

DoP No. 82672524

Sika Services AG, Zürich, Zwitserland

Aangemelde instantie 0921, 1611

Oppervlaktebeschermingsproduct - Coating: Bescherming tegen indringing (1.3), Vochtregulerend (2.2) en Weerstandshogend (8.2)

Doorlaatbaarheid CO ₂ :	$s_d > 50 \text{ m}$
Doorlaatbaarheid waterdamp:	Klasse I: $S_D < 5 \text{ m}$
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Thermische compatibiliteit Vorst-dooicyclus met onderdompeling in dooizout:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Scheuroverbruggend vermogen:	Klasse A3
Hechtsterkte bij treksterkte test:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$
Reactie op brand:	A2
Kunstmatige verwerking	Na 2000 uur: geen blaasvorming geen barsten geen schilfers

<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 productveiligheidsblad, die de fysische, ecologische, toxicologische en andere 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

Sikalastic®-152
44527518
2021.01, ver. 6
1026

Prestatieverklaring

Sikalastic®-152

44527518

2021.01, ver. 6

1026

