

Sikagard®-140 Pool

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 82672524

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	82672524
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):	0921 1611

Prestatieverklaring

Sikagard®-140 Pool

82672524

25.01.2021, ver. 1

1008

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+
		Druksterkte:	NPD	Systeem 2+
		Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+
		Slijtweerstand (Taber test):	NPD	Systeem 2+
		Ruitjesproef:	NPD	Systeem 2+
		Doorlaatbaarheid (CO ₂):	s _d > 50 m	Systeem 2+
		Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse I	Systeem 2+
		Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	Systeem 2+
		Thermische compatibiliteit:	NPD	Systeem 2+
		Weerstand tegen thermische schokbelasting	NPD	Systeem 2+
		Chemische bestendigheid:	NPD	Systeem 2+
		Bestendigheid tegen gedefinieerde chemische belasting:	NPD	Systeem 2+
		Scheuroverbruggend vermogen:	NPD	Systeem 2+
		Weerstand tegen slagbelasting:	NPD	Systeem 2+
		Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ N/mm ²	Systeem 2+
		Reactie op brand:	B _{fi}	Systeem 3
		Stroefheid:	NPD	Systeem 2+
		Kunstmatige verwerking:	NPD	Systeem 2+
		Antistatische eigenschappen:	NPD	Systeem 2+
		Hechting op vochtig beton:	NPD	Systeem 2+
		Gevaarlijke bestanddelen:	NPD	Systeem 2+

EN 1504-2:2004

¹⁾ De waarde tussen haakjes is de laagste aanvaarde waarde van elke meting.

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 Ubung
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



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 Weerstandsverhogend (8.2)

Doorlaatbaarheid CO ₂ :	s _d > 50 m
Doorlaatbaarheid waterdamp:	Klasse I
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ N/mm ²
Reactie op brand:	B _{fl}

<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.

VOOR NADERE INFORMATIE:

Sika Nederland B.V.
Zonnebaan 56
3542 EG UTRECHT
nld.sika.nl

Prestatieverklaring

Sikagard®-140 Pool
82672524
25.01.2021, ver. 1
1008

