

# Sikagard<sup>®</sup>-850 Clear

## PRESTATIEVERKLARING Nr. 31191591

1	<b>UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:</b>	31191591
2	<b>BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):</b>	1504-2:2004 Producten voor oppervlaktebescherming – Coating: Vochtigheidsregeling (2.2) Toenemende weerstand (8.2)
3	<b>FABRIKANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Zwitserland
4	<b>GEAUTORISEERDE VERTEGENWOORDIGER:</b>	
5	<b>HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID</b>	Systeem 2+ (voor gebruik in gebouwen en civieltechnische werken) Systeem 4 (voor gebruik dat onderhevig is aan voorschriften voor brandbestrijding)
6a	<b>GEHARMONISEERDE NORM:</b>	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0866

## 7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	AVCP	Geharmoniseerde technische specificatie
Lineaire krimp	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	Systeem 2+	
Cross-cut	≤ GT 2	Systeem 2+	
Doorlaatbaarheid waterdamp	Klasse I $S_D \leq 5 \text{ m}$	Systeem 2+	
Capillaire absorptie en permeabiliteit voor water	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	Systeem 2+	
Thermische compatibiliteit	NPD	Systeem 2+	
Scheuroverbruggend vermogen	NPD	Systeem 2+	
Hechtingssterkte door trektest	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$	Systeem 2+	
Reactie bij brand	NPD	Systeem 4	
Slipweerstand	NPD	Systeem 2+	
Kunstmatige verwerking	Geen bubbels Geen barsten Zonder delaminatie Lichte kleurvariatie	Systeem 2+	
Antistatisch gedrag:	NPD	Systeem 2+	
Hechting op nat beton	NPD	Systeem 2+	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	NPD	Systeem 2+	

## 8 GESCHIKTE TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF - SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

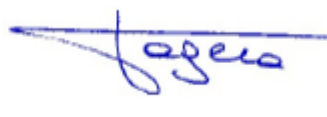
De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestatie(s). Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam: Glenn Puystjens  
Functie: Technical Support  
Nazareth, 08 January 2021

Naam: Paul Magera  
Functie: General Manager  
Nazareth, 08 January 2021

.....  .....

.....  .....

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

### Declaration of Performance

Sikagard®-850 Clear  
31191591  
2021.01, ver. 1  
1049

TM Engineered Refurbishment



21

EN 1504-2:2004

Dop nr. 50264739

Sika Services AG, Zürich, Zwitserland

Aangemelde instantie 0866

Producten voor oppervlaktebescherming – Coating: Vochtigheidsregeling (2.2), toenemende weerstand (8.2)

Doorsnede	$\leq$ GT 2
Doorlaatbaarheid waterdamp:	Klasse I $S_D \leq 5$ m
Capillaire absorptie en permeabiliteit tot water	$w \leq 0,1$ kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Kunstmatige verwerking	Geen bubbels
	Geen barsten
	Zonder delaminatie
	Lichte kleurvariatie

<http://dop.sika.com>

## INFORMATIE OVER ECOLOGIE, GEZONDHEID EN VEILIGHEID (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemische producten verwijzen we gebruikers naar het meest recente veiligheidsinformatieblad (SDS) dat fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgerelateerde gegevens bevat.

## WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika producten, wordt te goeder trouw verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten wanneer die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met Sika's aanbevelingen. 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 handelbaarheid 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 moet de geschiktheid van het product voor de beoogde toepassing en het beoogde doel testen. Sika heeft het recht om de eigenschappen van haar producten te veranderen. 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 meer INFORMATIE:

Sika Belgium nv  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth

Telefoon +32 9 381 65 00  
info@be.sika.com  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

## Declaration of Performance

Sikagard®-850 Clear  
31191591  
2021.01, ver. 1  
1049

TM Engineered Refurbishment

**Declaration of Performance**

Sikagard®-850 Clear  
31191591  
2021.01 , ver. 1  
1049

TM Engineered Refurbishment

