

Sikagard®-850 Clear

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 31191591

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	31191591
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Oppervlaktebeschermingsproduct – Coating Vochtregulerend (2.2) Weerstandsverhogend (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 4 (voor reactie op brand)
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0866

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp:	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+	
Ruitjesproef:	≤ GT 2	Systeem 2+	
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse I $S_D \leq 5 \text{ m}$	Systeem 2+	
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	Systeem 2+	
Thermische compatibiliteit:	NPD	Systeem 2+	
Scheuroverbruggend vermogen:	NPD	Systeem 2+	
Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²	Systeem 2+	
Reactie op brand:	NPD	Systeem 4	
Stroefheid:	NPD	Systeem 2+	
Kunstmatige verwerking:	Geen luchtbellens Geen barstens Zonder delaminatie Lichte kleurvariatie	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 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



21

EN 1504-2:2004

DoP No. 50264739

Sika Services AG, Zürich, Zwitserland

Aangemelde instantie 0866

Oppervlaktebeschermingsproduct - Coating: Vochtregulerend (2.2) en Weerstandsverhogend (8.2)

Ruitjesproef:	$\leq GT 2$
Doorlaatbaarheid waterdamp:	Klasse I $S_D \leq 5 \text{ m}$
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Kunstmatige verwerking:	Geen luchtbellen Geen barsten Zonder delaminatie Lichte kleurvariatie

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

