

# Sikagard® Wallcoat N

## PRESTATIEVERKLARING

### Nr. 13579357

1	<b>UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:</b>	13579357
2	<b>BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):</b>	EN 1504-2:2004 Oppervlakte bescherming – Coating Bescherming tegen indringing (1.3) Vochtbeheersing (2.2) Fysische bestendigheid (5.1) Chemische bestendigheid (6.1) Verhoging van weerstandsvermogen (8.2)
3	<b>FABRIKANT:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Switzerland
4	<b>GEMACHTIGDE:</b>	
5	<b>HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:</b>	System 2+ (voor toepassing in gebouwen en civieltechnische werken) System 3 (Voor toepassingen onderhevig aan de brandprestatie voorschriften)
6a	<b>GEHARMONISEERDE NORM:</b>	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0921 0767

**7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)** Getest systeem: Sikagard® WallCoat N (+ 5% water) + 3x Sikagard® WallCoat N

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp:	NPD	Systeem 2+	
Druksterkte:	NPD	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+	
Slijtvastheid (Taber test) <sup>1)</sup> :	NPD	Systeem 2+	
Cross cut:	NPD	Systeem 2+	
Doorlaatbaarheid CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m	Systeem 2+	
Doorlaatbaarheid waterdamp:	Klasse I	Systeem 2+	
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+	
Weerstand tegen thermische schok:	NPD	Systeem 2+	
Chemische resistentie:	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Weerstand tegen sterke chemische belasting <sup>2)</sup> :	Klasse I	Systeem 2+	
Scheuroverbruggend vermogen:	NPD	Systeem 2+	
Slagvastheid	Klasse I	Systeem 2+	
Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 1,0 (0,7) <sup>2)</sup> N/mm <sup>2</sup>	Systeem 2+	
Brandclassificatie:	B1	Systeem 3	
Stroefheid:	NPD	Systeem 2+	
Verouderings weerstand:	NPD	Systeem 2+	
Antistatische eigenschappen:	NPD	Systeem 2+	
Hechting op vochtig beton:	NPD	Systeem 2+	
Gevaarlijke bestanddelen:	NPD	Systeem 2+	

<sup>1)</sup> Raadpleeg de bijbehorende chemische bestendigheidlijst.

<sup>2)</sup> De waarde aangegeven tussen de haakjes is de minimaal geaccepteerde waarde bij 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.

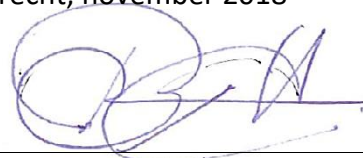
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

---

Naam : Kalle Kaldenbach  
Functie: Technical Service Manager  
Utrecht, november 2018



Naam: Piet Nieuwpoort  
Functie: General Manager  
Utrecht, november 2018



---

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



08

EN 1504-2:2004

DoP No. 13579357

Sika Services AG, Zürich, Switzerland

Aangemelde instantie 0921, 0767

Oppervlakte bescherming – Coating  
Bescherming tegen indringing (1.3), Vochtbeheersing (2.2), Fysische bestendigheid (5.1),  
Chemische bestendigheid (6.1) en verhoging van weerstandsvermogen (8.2)

Doorlaatbaarheid van CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse I
Capillaire absorptie en doorlaatbaarheid van water:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h0,5)
Chemische bestendigheid	Klasse I
Impact weerstand:	Klasse I
Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 1,0 (0,7)N/mm <sup>2</sup>
Brandclassificatie:	B1

<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.

## 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

Sikagard® Wallcoat N

13579357

04.12.2017, ver. 2

1008

4/5

BUILDING TRUST



**Sika Nederland**  
Zonnebaan 56  
3542 EG UTRECHT  
Nederland  
[www.sika.nl](http://www.sika.nl)

**Prestatieverklaring**  
Sikagard® Wallcoat N  
13579357  
04.12.2017 , ver. 2  
1008

5/5

**BUILDING TRUST**

