

Sikagard® H 1100

PRESTATIEVERKLARING

Nr. BE0109/03

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	BE0109/03
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Hydrofobeermiddel op basis van alkylalkoxysilaan voor de bescherming van beton
3	FABRIKANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 2+
5a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0749

Prestatieverklaring

Sikagard® H 1100

BE0109/03

2025.01, ver. 1

1707

6 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

ESSENTIËLE KENMERKEN	PRESTATIES	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Penetratiediepte	Klasse II > 10 mm	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Waterabsorptie en weerstand tegen alkali	Absorptie ratio < 7,5 % vergeleken met het onbehandelde staal < 10% na onderdompeling in alkali oplossing	Systeem 2+	
Droogtijd voor hydrofobe impregnatie	Klasse II > 10%	Systeem 2+	
Verlies van massa na vries-dooi belasting met doozout	Ten minste 20 cycli later dan van het niet-geïmpregneerde staal	Systeem 2+	
Gevaarlijke stoffen	Conform met 5.3 (EN1504-2)	Systeem 2+	

7 VERKLARING 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: Team Lead Technical Service
Te Nazareth op 13 januari 2025

Naam: Paul Magera
Functie: General Manager
Te Nazareth op 13 januari 2025



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



24

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. BE0109/03

EN 1504-2:2004

Notified Body 0749

Hydrofobeermiddel op basis van alkylalkoxysilaan voor de bescherming van beton: infiltratie bescherming (1.1),
vochtbeheersing (2.1), toenemende weerstand (8.1)

Penetratiediepte	Klasse II > 10 mm
Waterabsorptie en weerstand tegen alkali	Absorptie ratio < 7,5 % vergeleken met het onbehandelde staal < 10% na onderdompeling in alkali oplossing
Droogtijd voor hydrofobe impregnatie	Klasse II > 10%
Verlies van massa na vries-dooi belasting met dooizout	Ten minste 20 cycli later dan van het niet-geïmpregneerde staal
Gevaarlijke stoffen	Conform met 5.3 (EN1504-2)

<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® H 1100

BE0109/03

2025.01, ver. 1

1707

Sika Services AG
Tüffenwies 16
8064 Zürich
Zwitserland
<http://dop.sika.com>

Prestatieverklaring
Sikagard® H 1100
BE0109/03
2025.01 , ver. 1
1707

4/4

BUILDING TRUST

