

SikaGrout®-312

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 84995201

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE	84995201
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	EN 1504-3:2005 Beton reparatiemiddel voor constructief herstel (met als basis hydraulisch cement) volgens methode 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, 7.2
3	FABRIKANT:	Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz
4	GEMACHTIGDE:	
5	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	Systeem 2+ Systeem 3 (reactie bij brand)
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-3:2005
	Aangemelde instantie:	1139

Prestatieverklaring

SikaGrout®-312
84995201
2019.07 , ver. 1
1029

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	AVCP	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R4	Systeem 2+	EN 1504-3:2005
Chloride-ionengehalte	$\leq 0,05\%$	Systeem 2+	
Hechtende verbinding	$\geq 2,0$ MPa	Systeem 2+	
Beperkte krimp/uitzetting	NPD	Systeem 2+	
Carbonatatieweerstand	Voldoet	Systeem 2+	
Elasticiteitsmodulus	≥ 20 GPa	Systeem 2+	
Thermische compatibiliteit	$\geq 2,0$ MPa	Systeem 2+	
Stroefheid	NPD	Systeem 2+	
Coëfficiënt thermische uitzetting	NPD	Systeem 2+	
Capillaire absorptie	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	Systeem 2+	
Brandgedrag	Klasse A1	Systeem 3	
Gevaarlijke stoffen	NPD zie VIB	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

Prestatieverklaring

SikaGrout®-312
84995201
2017.10, ver. 1
1029



19

Sika Österreich GmbH, Bingser Dorfstraße 23, A-6700 Bludenz

DoP Nr. 84995201

EN 1504-3:2005

Aangemelde instantie 1139

Beton reparatiemiddel voor constructief herstel (met als basis hydraulisch cement)
volgens methode 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, 7.2

Druksterkte	Klasse R4
Chloride-ionengehalte	$\leq 0,05\%$
Hechtende verbinding	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Carbonatatieweerstand	Voldoet
Elasticiteitsmodulus	$\geq 20 \text{ GPa}$
Thermische compatibiliteit	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Capillaire absorptie	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Brandgedrag	Klasse A1

<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

SikaGrout®-312
84995201
2017.10, ver. 1
1029

Sika Nederland B.V.
Zonnebaan 56
3542 EG UTRECHT
Nederland
www.sika.com

Prestatieverklaring
SikaGrout®-312
84995201
2017.10 , ver. 1
1029

