

# SikaGrout<sup>®</sup>-312

## PRESTATIEVERKLARING 84995201

1	<b>UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:</b>	84995201
2	<b>BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):</b>	Structureel en niet-structureel herstellmortel voor beton. CC mortel op basis van hydraulisch bindmiddel Methode 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, 7.2
3	<b>FABRIKANT:</b>	Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstraße 23 A-6700 Bludenz
4	<b>AUTHORIZED REPRESENTATIVE:</b>	
5	<b>HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:</b>	2+ 3 (Reaction to fire)
6a	<b>GEHARMONISEERDE NORM:</b>	EN 1504-3:2005
	Aangemelde instantie(s):	1139

## 7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R4	EN 1504-3:2005
Chloridegehalte	≤ 0,05 %	
Hechtsterkte	≥ 2,0 MPa	
Carbonatatieweerstand	Pass	
E-modulus	≥ 20 GPa	
Thermische compatibiliteit vorst/dooi	≥ 2,0 MPa	
Afglijding	NPD	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	
Capillaire wateropname	≤ 0,5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>	
Gevaarlijke bestanddelen	Raadpleeg de lokale veiligheidsfiche	
Reactie bij brand	Klasse A1	

## 8 GEËIGENDE 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: Paul Magera  
Functie: General Manager  
Te Nazareth op 15 July 2019

Naam: Rudi Naert  
Functie: Technical Manager  
Te Nazareth op 15 July 2019

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

### Prestatieverklaring

SikaGrout®-312  
84995201  
2019.07, Vers 01  
1029



19

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

DoP No. 84995201

EN 1504-3:2005

Notified body 1139

Concrete repair product for structural repair  
(based on hydraulic cement)  
Method 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, 7.2

Compressive strength	Class R4
Chloride ion content	≤ 0.05 %
Adhesive Bond	≥ 2.0 MPa
Carbonation resistance	Passed
Elastic modulus	≥ 20 GPa
Thermal compatibility part 1	≥ 2.0 MPa
Capillary absorption	≤ 0,5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>
Dangerous substances	See local safety data sheet
Reaction to fire	Class A1

[dop.sika.com](http://dop.sika.com)

## ECOLOGISCHE, VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSINFORMATIE (REACH)

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en verwijdering van chemicaliën verwijzen wij de gebruiker naar het recentste veiligheidsinformatieblad die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgegevens bevat.

## WETTELIJKE INFORMATIE

De informatie 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 overeenstemming met de aanbevelingen van Sika. 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 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 gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Sika behoudt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen. 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 lokale productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

### Prestatieverklaring

SikaGrout®-312  
84995201  
2019.07, Vers 01  
1029

**Sika Belgium nv**  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

**Prestatieverklaring**  
SikaGrout®-312  
84995201  
2019.07, Vers 01  
1029

**4/4**

**BUILDING TRUST**

