



EN 1504-3: 2005
EN 1504:2006

13

1139

PRESTATIEVERKLARING

SikaGrout®-316

02	02	01	01	001	0	000108	1029
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:	SikaGrout®-316
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	Batchnr. zie verpakking
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	Cementgebonden, viskeuze, expanderende precisiegietmortel voor dikke lagen die voldoet aan normen EN1504-3 en EN1504-6 van klasse R4. Principes 3,4 en 7 – methoden 3.1, 3.2, 4.2, 4.4, 7.1, en 7.2 van EN 1504-9:2008 Conform de Annex ZA tabel ZA. 1
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	SikaGrout® Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstrasse 23 6700 Bludenz Austria
5. Contactadres: Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:	Niet van toepassing (zie punt 4)
6. BVPB: Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	Systeem 2+ Systeem 3 voor reactie bij brand

Prestatieverklaring



<p>7. Aangemelde certificatie instantie (hEN): Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:</p>	<p>1139 De genotificeerde fabrieksproductiecontrole certificatie-instelling met nr 1139 voerde de initiële inspectie uit van het productiebedrijf en van het productiecontrolesysteem, deed de continue opvolging, beoordeling en evaluatie van de fabrieksproductiecontrole, en zorgde voor het EC certificaat van overeenstemming van productiecontrole (FPC) 1234/08.</p> <p>Gecertificeerde instantie nr. 1140 heeft de initiaal type testen uitgevoerd voor de reactie bij brand op basis van systeem 3 en gerapporteerd in document: MA39-VFA2009-1114.02.</p>
<p>8. Aangemelde certificatie instantie (ETA): Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling (ETA) is afgegeven:</p>	<p>Niet van toepassing (zie punt 7)</p>

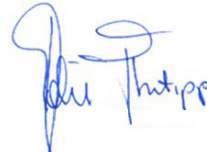
9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	≥ 45 MPa	EN 12190	EN 1504-3:2005
Chloridegehalte	≤ 0,05 %	EN 1015-17	
Hechtsterkte	≥ 2,0 MPa	EN 1542	
Carbonatatieweerstand	Voldoet	EN 13295	
E-modulus	≥ 20 GPa	EN 13412	
Thermische compatibiliteit: deel 1	≥ 2,0 MPa	EN 13687-1	
Stroefheid	NPD	EN 13036-4	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	EN 1770	
Capillaire wateropname	≤ 0,05 kg.m ⁻² .h ^{-0.5}	EN 13057	
Reactie bij brand	Klasse A1	EN 13501-1	
Gevaarlijke bestanddelen	Zie veiligheidsinformatieblad		
Uittrekkraft	Verplaatsing ≤ 0,6 mm bij last van 75N	EN 1881	EN 1504-6:2006
Chloridegehalte	≤ 0.05 %	EN 1015-17	
Glasovergangs-temperatuur	NPD	EN 12614	
Kruip bij trek	NPD	prEN 1544	

10. Verklaring

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt versterkt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Mähr Philipp
Product Engineer



Ing. Reto Monigatti
General Manager

Blüdenz, 20 maart 2013

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
