



EN 1504-2:2004  
EN 13813:2002

13

0921

## PRESTATIEVERKLARING

### Sikafloor® -316

02	08	01	04	034	0	00001	2017
----	----	----	----	-----	---	-------	------

#### EN 13813:2002

<b>1. Producttype:</b> Unieke identificatiecode van het producttype:	<b>Sikafloor® -316</b>
<b>2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:</b>	Batchnr. zie verpakking
<b>3. Beoogd gebruik</b> of beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	2-componenten glanzende bekleding gebaseerd op de polyurea-technologie met zeer lage VOC emissie. EN 13813 AR1 - B2,0 - IR10
<b>4. Naam, geregistreerde handelsnaam</b> of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	<b>Sikafloor®</b> Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart Germany
<b>5. Contactadres:</b> 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)
<b>6. BVPB:</b> Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatie-bestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage 5 van de BPV:	Systeem 4
<b>7. Aangemelde certificatie-instantie (hEN):</b> Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	Niet van toepassing voor systeem 4

**8. Aangemelde certificatie instantie (ETA):**  
Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling (ETA) is afgegeven:

Niet van toepassing (zie punt 7)

## 9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	$E_{fl}$	EN 13501-1	EN 13813:2002
Onthechting van corrosieve substanties (synthetische hard gietvloer)	SR	EN 13813	
Slijtvastheid	AR1 <sup>1)</sup>	EN 13892-4	
Hechtsterkte	B2,0	EN 13892-8	
Slagvastheid	IR10	EN ISO 6272	
Geluidisolatie	NPD	EN ISO 140-1	
Geluidabsorptie	NPD	EN ISO 354	
Thermische bestendigheid	NPD	EN 12664	

## EN 1504-2:2004

<b>1. Producttype:</b> Unieke identificatiecode van het producttype:	<b>Sikafloor® -316</b>
<b>2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:</b>	Batchnr. zie verpakking
<b>3. Beoogd gebruik</b> of beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	2-componenten glanzende bekleding gebaseerd op de polyurea-technologie met zeer lage VOC emissie. Principes 1, 2, 5, 6 en 8 conform EN 1504-2
<b>4. Naam, geregistreerde handelsnaam</b> of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	<b>Sikafloor®</b> Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart Germany
<b>5. Contactadres:</b> 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)
<b>6. BVPB:</b> Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatie-bestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage 5 van de BPV:	Systeem 2+
<b>7. Aangemelde certificatie instantie (hEN):</b> Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	<b>0921</b> De genotificeerde fabrieksproductiecontrole certificatie instelling met nr. <b>0921</b> 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) <b>2017</b> .
<b>8. Aangemelde certificatie instantie (ETA):</b> Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling (ETA) is afgegeven:	Niet van toepassing (zie punt 7)

## 9. Aangegeven prestatie

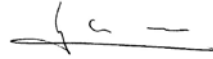
Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	EN 1504-2:2004
Doorlaatbaarheid CO <sub>2</sub>	$S_D > 50$ m	EN 1062-6	
Doorlaatbaarheid waterdamp	Klasse III	EN 1062-6	
Capillaire wateropname en doorlaatbaarheid van water	$w < 0.1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5})$	EN ISO 7783-2	
Weerstand tegen sterke chemische belasting	Klasse I	EN 13529	
Slagvastheid	Klasse III	EN ISO 6272-1	
Hechtsterkte bij treksterkte test	$\geq 1,5 \text{ N}/\text{mm}^2$	EN 1542	
Brandclassificatie	E <sub>fl</sub>	EN 13501-1	

Getest in een Sika Decofloor systeemopbouw

## 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:



Bernard Van Sever  
General Manager



Rudy Naert  
Technical Manager

Stuttgart, juni 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 meest recente veiligheidsinformatieblad, dat 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.