



EN 1504-2:2004

08

0921

EN 13813

PRESTATIEVERKLARING

Sikafloor®-160

02	08	01	02	050	0	000021	1008
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 13813:2002

1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:	Sikafloor®-160
2. Type- , partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	Batchnr. is vermeld op de verpakking
3. Beoogd gebruik of beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	2-Componenten primer, schraaplaag, tussenlaag en troffelmortel. Volgens EN 13813 SR-B2,0-AR1-IR10 als kunststofcoatingvloer voor binnen toepassing in gebouwen. Volgens EN 13813 SR-B1,5 als primer
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Sikafloor® Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstrasse 103-107 70439 Stuttgart Deutschland
5. Contactadres: Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:	Niet relevant (zie 4)
6. BVPB: Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage 5 van de BPV:	Systeem 4
7. Aangemelde certificatie-instantie (hEN): Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	



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

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties als hars gietvloer/ coating voor binnen gebruik	Prestaties als primer	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Onthechting van corrosieve substanties (synthetische hars gietvloer)	SR	SR	EN 13813	EN 13813
Slijtvastheid	≤ AR1 ¹⁾	NPD	EN 13892-4	
Hechtsterkte	≥ B 2,0	≥ B 1,5	EN 13892-8	
Impact resistentie	≥ IR 10	NPD	EN ISO 6272	
Geluidisolatie	NPD	NPD	EN ISO 140-1	
Geluidabsorptie	NPD	NPD	EN ISO 354	
Brandclassificatie	E _{fl}	E _{fl}	EN 13501-1	
Doorlaatbaarheid waterdamp	NPD	NPD	EN 12086	
Thermische bestendigheid	NPD	NPD	EN 12664	
Chemische bestendigheid	NPD	NPD	EN 13529	

1) minimale classificatie, raadpleeg het individuele testcertificaat

2) Volgens besluit van de Commissie 2010/85/EU op 9 februari 2010 voldoet het product aan de brandclassificatie prestatieklasse E/E_{fl} zonder extra testen

EN 1504-2:2004

<p>1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:</p>	Sikafloor®-160
<p>2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:</p>	Batchnr. is vermeld op de verpakking
<p>3. Beoogd gebruik of beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:</p>	2-Componenten primer voor laag tot gemiddeld absorberende ondergronden Principes 1, 2, 5, 6, 8 – methodes 1.3, 2.2, 5.1, 6.1, 8.2 van EN 1504-2
<p>4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:</p>	Sikafloor® Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstrasse 103-107 70439 Stuttgart Deutschland
<p>5. Contactadres: Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:</p>	Niet relevant (zie 4)
<p>6. BVPB: Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage 5 van de BPV:</p>	Systeem 2+
<p>7. Aangemelde certificatie-instantie (hEN): Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:</p>	0921 Gecertificeerde instantie voor fabrieksproductiecontrole (FPC) nr. 0921 QBD heeft de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole en continue bewaking, beoordeling en evaluatie van het FPC, systeem 2+ uitgevoerd, en heeft een conformiteitsverklaring voor de FPC 2017 uitgegeven. 0921-CPR-2017 Gecertificeerde testinstantie Hoch nummer 1508 heeft de prestatie van de brandclassificatie bepaalt op basis van typekeuring volgens systeem 3 en een testrapport uitgegeven

8. Aangemelde certificatie instantie (ETA): Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling (ETA) is afgegeven:	Niet relevant (zie 7)
--	-----------------------

9. Aangegeven prestatie

Geteste systemen: Primer Sikafloor®-160 onder 2 lagen alle Sikafloor®-264

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Gevaarlijke bestanddelen	NPD		EN 1504-2:2004
Slijtvastheid (Taber test ¹⁾)	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	
Doorlaatbaarheid CO ₂	$S_D \geq 50$ m	EN 1062-6	
Doorlaatbaarheid waterdamp	Klasse III	EN ISO 7783-1	
Capillaire absorptieve en doorlaatbaarheid van water	$w < 0.1$ kg/(m ² x h ^{0.5})	EN 1062-3	
Weerstand tegen sterke chemische belasting ²⁾	Klasse II	EN 13529	
Slagvastheid	Klasse II	EN ISO 6272-1	
Hechtsterkte bij treksterkte test	≥ 2.0 (1,5) ³⁾ N/mm ² $\geq 1,5$ (1,0) ⁴⁾ N/mm ²	EN 1542	
Brandclassificatie	E _{fl}	EN 13501-1	
Lineaire krimp	NPD	EN 12617-1	
Druksterkte	NPD	EN 12190	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	EN 1770	
Ruitproef	NPD	EN ISO 2409	
Thermische compatibiliteit	NPD	EN 13687	
Bestendigheid tegen thermische schokken	NPD	EN 13687-5	
Chemische bestendigheid	NPD	ISO 2812-1	
Scheuroverbruggendheid	NPD	EN 1062-7	

1) Daarnaast dient aan de eisen volgens EN 13813 te worden voldaan

2) Raadpleeg de Sikafloor® chemische bestendigheidslijst

3) Starre systemen; de waarde aangegeven tussen de haakjes is de minimaal geaccepteerde waarde bij elke meeting

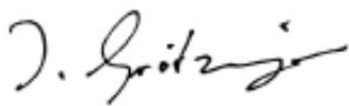
4) Flexibele systemen; de waarde aangegeven tussen de haakjes is de minimaal geaccepteerde waarde bij elke meeting



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:



Jochen Grötzinger

Research and development



Martin Rolfes

Marketing



Dr. Heinz Ephardt

Quality control

Stuttgart, 15 mei 2014

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 handelbaarheid 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

Sika Nederland B.V.
Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Nederland

Tel. +31 (0) 30 241 01 20
Fax +31 (0) 30 241 44 82
www.sika.nl

