

Flooring
Prestatieverklaring
Identificatie No. 02 08 01 02 024 0 000018
Editie 11.02.2013
Versie No. V1



EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

13

0921-CPR-2017

PRESTATIEVERKLARING

Sikafloor®-2540 W

02	08	01	02	024	0	000018	1008
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 13813:2002

1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:	Sikafloor®-
2. Type- , partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	2540 W (batchnr. zie verpakking)
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	2-componenten, watergedragen, gekleurde epoxycoating voor op beton, cement dekvloeren, instrooisystemen en epoxymortels. EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR 4
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 van toepassing (zie punt 4)
6. BPVB: Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	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 van toepassing

Prestatieverklaring



Meer informatie
Sika Belgium nv
TM Flooring
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium

+32 (0)9 381 65 00
www.sika.be

Flooring
Prestatieverklaring
Identificatie No.
Editie
Versie No.

02 08 01 02 024 0 000018
11.02.2013
V1

9. Prestatieverklaring

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Onthechting van corrosieve substanties (synthetische hars gietvloer)	SR	EN 13813	EN 13813
Slijtvastheid	NPD	EN 13892-4	
Hechtsterkte	B 1,5	EN 13892-8	
Slagvastheid	IR4	EN ISO 6272	
Geluidisolatie	NPD	EN ISO 140-1	
Geluidabsorptie	NPD	EN ISO 354	
Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD	EN ISO 7783-1	
Brandreactie	E _{fl} ¹⁾	EN 13501-1	
Thermische bestendigheid	NPD	EN 12664	
Chemische bestendigheid	NPD	EN 13529	

Prestatieverklaring



Meer informatie
Sika Belgium nv
TM Flooring
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium

+32 (0)9 381 65 00
www.sika.be

EN 1504-2:2004

1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:	Sikafloor®-
2. Type- , partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	2540 W (batchnr. zie verpakking)
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:	2-componenten, watergedragen, epoxycoating. Kan worden blootgesteld aan normale tot medium zware mechanische en chemische belasting. Voor productieruimtes, magazijnen, parkeerdekken, garages enz. Principes 1, 2, 5, 6, 8 – methodes 1.3, 2.2, 5.1, 6.1 en 8.2 van EN 1504-2
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 van toepassing (zie punt 4)
6. BPVB: Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:	Systeem 2+ Systeem 3
7. Aangemelde certificatie-instantie (hEN): Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:	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 conformiteits-verklaring voor de FPC 2017 uitgegeven.
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. Prestatieverklaring

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	
Doorlaatbaarheid CO ₂	$S_D \geq 50$ m	EN 1062-6	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse III	EN ISO 7783-1	
Capillaire wateropname en doorlaatbaarheid van water	$w < 0.1$ kg/(m ² x h ^{0,5})	EN 1062-3	
Weerstand tegen sterke chemische belasting ¹⁾	Klasse I	EN 13529	
Slagvastheid	Klasse I	EN ISO 6272-1	
Hechtsterkte bij treksterkte test)	≥ 2.0 N/mm ²	EN 1542	
Brandreactie	Klasse E _{fl} ²⁾	EN 13501-1	

¹⁾ Raadpleeg de Sikafloor® chemische bestendigheidlijst.

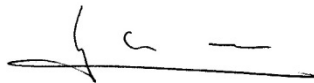
²⁾ Minimale classificatie, raadpleeg het individuele testcertificaat.

Flooring
Prestatieverklaring
Identificatie No. 02 08 01 02 024 0 000018
Editie 11.02.2013
Versie No. V1

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
Sika Belgium nv



Rudi Naert
Technical Manager
Sika Belgium nv

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.