



EN 1504-3:2005
EN 13813:2002

13

1139

PRESTATIEVERKLARING

Sikafloor[®]-83 EpoCem[®]

02	08	02	01	003	0	000001	1029
----	----	----	----	-----	---	--------	------

EN 13813:2002

1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:	Sikafloor [®] -83 EpoCem [®]
2. Type- , partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	Batchnummer 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:	3-componenten cement en epoxy mortelcombinatie met zelfnivellerende eigenschappen voor een laag van 7 tot 100 mm EN 13813 CT - C50 – F7 – A6
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Sikafloor [®] , EpoCem [®] Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstrasse 23 6700 Bludenz Oostenrijk
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:	Niet relevant



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

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Reactie bij brand	A2(fl)S1	EN 13501-1	EN 13813
Onthechting van corrosieve substanties (synthetische hars gietvloer)	CT	EN 13813	
Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD	EN ISO 7783-2	
Druksterkte	C50	EN 13892-2	
Buigsterkte	F7	EN 13892-2	
Slijtvastheid	A6	EN 13892-4	
Geluidisolatie	NPD	EN ISO 140-1	
Geluidabsorptie	NPD	EN ISO 354	
Thermische bestendigheid	NPD	EN 12664	
Chemische bestendigheid	NPD	EN 13529	



EN 1504-3:2005

1. Producttype: Unieke identificatiecode van het producttype:	Sikafloor [®] -83 EpoCem
2. Type- , partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:	Batchnummer 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:	Als een tijdelijk vochtscherm (TMB) en permanente oplossing (7-100 mm laagdikte), waarbij de applicatie van epoxy, polyurethaan en PMMA (Zie Opmerkingen bij aanbrenge/limieten in productinformatieblad) harsgebonden vloeren mogelijk wordt gemaakt op hoog vochthoudende ondergronden en zelfs op groene beton Principes 2,3,4 en7- methode 2.3, 3.1, 4.4, 7.1, 7.2 conform EN 1504-9:2008 Conform bijlage ZA Tabel ZA.1
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:	Sikafloor [®] , EpoCem [®] Sika Österreich GmbH Bingser Dorfstrasse 23 6700 Bludenz Oostenrijk
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:	Niet relevant .

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

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	≥ 45 MPa	EN 12190	EN 1504-3:2005
Chloride ion gehalte	≤ 0.05 %	EN 1015-17	
Hechtsterkte	≥ 2.0 N/mm ²	EN 1542	
Geforceerde krimp / expantie	≥ 2.0 N/mm ²	EN 12617-4	
Duurzame weerstand tegen carbonatie	Doorstaan	EN 13295	
Elasticiteitsmodulus	≥ 20 GPa	EN 13412	
Duurzame thermische verdraagzaamheid	≥ 2.0 MPa (druksterkte na test)	EN 13687-1	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	10.3 µm / m °C	EN 1770	
Slipweerstand	Klasse III > 55 eenheden nat getest	EN 13036-4	
Capillaire absorptie (water doorlatendheid)	≤ 0,5 kg.m ⁻² .h ^{-0.5}	En 13057	
Reactie bij brand	Klasse A2(fl)S1	EN 13501-1	
Gevaarlijke bestanddelen	Zie veiligheidsblad	--	



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 (Produktionsingenieur)


Ing. Kero Monigatti (Geschäftsführer)

Bludenz, 20. März 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 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

