

Sikafloor[®]-263 SL N

PRESTATIEVERKLARING No. 90024486

1	UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:	90024486
2	BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):	Oppervlaktebeschermingsproducten en -systemen voor beton – Coating Bescherming tegen indringing (1.3) Vochtbeheersing (2.2) Fysische bestendigheid (5.1) Bestendigheid tegen chemicaliën (6.1) Vergroten van elektrische weerstand (8.2)
3	FABRIKANT:	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103 - 107 70439 Stuttgart
5	HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:	EN 1504-2: Systeem 2+ (voor toepassingen in gebouwen en in de burgerlijke bouwkunde) EN 1504-2: Systeem 3 (voor toepassingen onderhevig aan de wetgeving m.b.t. brandreactie)
6a	GEHARMONISEERDE NORM:	EN 1504-2: 2004
	Aangemelde instantie(s):	0921

7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)		Getest als onderdeel van een systeem met primer Sikafloor®-161 en Sikafloor®-263 SL N (met 100% kwartszand 0,1-0,3mm)	
Essentiële kenmerken	Prestaties	BVBP	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp:	NPD	Systeem 2+	
Druksterkte:	NPD	Systeem 2+	
Thermische uitzettingscoëfficiënt:	NPD	Systeem 2+	
Slijtvastheid (Taber test) ¹⁾ :	gewichtverlies < 3000 mg	Systeem 2+	
Cross cut:	NPD	Systeem 2+	
Doorlaatbaarheid CO ₂ :	s _D > 50 m	Systeem 2+	
Waterdampdoorlaatbaarheid:	Klasse III	Systeem 2+	
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	Systeem 2+	
Thermische compatibiliteit:	NPD	Systeem 2+	
Weerstand tegen thermische schok:	NPD	Systeem 2+	
Chemische weerstand:	NPD	Systeem 2+	EN 1504-2: 2004
Weerstand tegen sterke chemische belasting ²⁾ :	Klasse II	Systeem 2+	
Scheuroverbruggend vermogen:	NPD	Systeem 2+	
Slagvastheid:	Klasse II	Systeem 2+	
Hechtsterkte bij treksterkte test:	≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm ²	Systeem 2+	
Brandreactie:	E _{fl}	Systeem 3	
Slipweerstand:	NPD	Systeem 2+	
Artificieel veroudering:	NPD	Systeem 2+	
Antistatisch gedrag:	NPD	Systeem 2+	
Hechting op nat beton:	NPD	Systeem 2+	
Onthechting van gevaarlijke bestanddelen:	NPD	Systeem 2+	

¹⁾ Aanvullend dient aan de eisen EN 13813 te worden voldaan

²⁾ Raadpleeg de Sikafloor® chemische bestendigheidlijst

³⁾ De waarde tussen haakjes is laagst geaccepteerde testwaarde

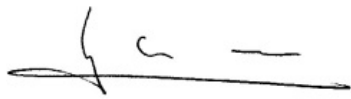
8 GEËIGENDE TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam: Bernard Van Sever
Functie: General Manager
Te Nazareth op 9 oktober 2017

Naam: Rudi Naert
Functie: Technical Manager
Te Nazareth op 9 oktober 2017



Einde van de informatie zoals vereist bij Verordening (EU) nr. 305/2011

AANVERWANTE PRESTATIEVERKLARING

Productnaam	Geharmoniseerde technique specificities	DoP nummer
Sikafloor®-263 SL N	EN 13813: 2002	78905728

Prestatieverklaring
Sikafloor®-263 SL N
90024486
04.01.2017 , ver. 1
1008



16

DIN EN 1504-2: 2004

DoP No. 90024486

Sika Deutschland GmbH, Stuttgart

Notified Body 0921

Surface protection products – Coating: Protection against ingress (1.3)
Regulation of the moisture balance (2.2) Regulation of the moisture balance (2.2)
Physical resistance (5.1) Resistance to chemicals (6.1) Increasing electrical resistance (8.2)

Abrasion resistance (Taber test) ¹⁾ :	weight loss < 3000 mg
Permeability to CO ₂ :	s _D > 50 m
Water vapor permeability:	Class III
Capillary absorption and permeability to water:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Resistance to severe chemical attack ²⁾ :	Class II
Impact resistance:	Class II
Adhesion strength by pull off test:	≥ 2,0 (1,5) ³⁾ N/mm ²
Reaction to fire:	E _{fl}

<http://dop.sika.com>

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.

Prestatieverklaring

Sikafloor®-263 SL N

90024486

04.01.2017, ver. 1

1008

4/5

BUILDING TRUST



Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Prestatieverklaring
Sikafloor®-263 SL N
90024486
04.01.2017 , ver. 1
1008

5/5

BUILDING TRUST

