

# Sikagard® Monolastex

## PRESTATIEVERKLARING No. 40754349

1	<b>UNIEKE IDENTIFICATIECODE VAN HET PRODUCTTYPE:</b>	40754349
2	<b>BEOOGD(E) GEBRUIK(EN):</b>	Beschermende bekleding voor betonoppervlakken in buitenomstandigheden, niet toepasbaar voor belasting van verkeer of permanent water. EN 1504-9 principes 1.3 / 2.3 / 8.3
3	<b>FABRIKANT:</b>	Sika Belgium nv Venecoweg 37 BE-9810 Nazareth
5	<b>HET SYSTEEM OF DE SYSTEMEN VOOR DE BEOORDELING EN VERIFICATIE VAN DE PRESTATIEBESTENDIGHEID:</b>	Systeem 2+
6a	<b>GEHARMONISEERDE NORM:</b>	EN 1504-2:2004
	Aangemelde instantie(s):	0749

## 7 AANGEGEVEN PRESTATIE(S)

Essentiële kenmerken	Prestaties	Norm	Geharmoniseerde technische specificaties
Hechtsterkte	$\geq 1$ MPa	EN 1542	EN 1504-2:2004
Koolzuurgas (CO <sub>2</sub> ) doorlaatbaarheid	208 m	EN 1062-6	
Waterdamp (H <sub>2</sub> O) doorlaatbaarheid	Klasse 1 (0,59 m)	EN ISO 77831-1	
Capillaire absorptie en waterdoorlaatbaarheid	$< 0,1$ kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	EN 1062-3	
Hechtsterkte na thermische belasting voor buitentoepassing met doozoutbelasting	Geen blazen, scheuren of onthechting Hechting $\geq 0,8$ MPa	EN 13687-1 + EN 13687-2	
Scheurvormingsweerstand	Klasse B3.1	EN 1062-7	
Kunstmatige veroudering onder invloed van UV-straling en vocht	Geen blaasvorming, scheurvorming of onthechting	EN 1062-11	
Kleurstabiliteit	0,33	EN 1062-11	

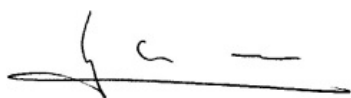
## 8 GEËIGENDE TECHNISCHE DOCUMENTATIE EN/OF SPECIFIEKE TECHNISCHE DOCUMENTATIE

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 15 juni 2017

Naam: Rudi Naert  
Functie: Technical Manager  
Te Nazareth op 15 juni 2017



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



09

Sika Belgium nv, Venecoweg 37, 9810 Nazareth, Belgium

DoP No. 40754349

EN 1504-2:2004

Notified Body 0749

Protective coating for external concrete surfaces not submitted to traffic nor permanent water

Carbon dioxide permeability	> 50 m
Permeability to water vapour	Class I (< 5m)
Capillary absorption and permeability to water	< 0,1 Kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>
Adhesion after thermal ageing for external applications with de-icing salts	Pass Adhesion ≥ 0,8MPa
Crack bridging ability	Class B3.1 - 320 µm
Adhesion strength (pull off)	≥ 0.8 MPa
Artificial weathering	No visual effect
Release of dangerous substances	Conform to 5.4 of EN 1504-2:2004

<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

Sikagard® Monolastex

40754349

2017.06 , ver. 1

1155

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Belgium nv**  
Venecoweg 37  
9810 Nazareth  
Belgium  
<http://www.sika.be>

**Prestatieverklaring**  
Sikagard® Monolastex  
40754349  
2017.06 , ver. 1  
1155

**4/4**

**BUILDING TRUST**

