

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## SikaHyflex®-160 Construction

EN 15651-1:2012

13

1213

02	05	08	01	104	00000	01	1003, 1009
----	----	----	----	-----	-------	----	------------



<b>1</b>	<b>PRODUKTTYP</b> Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	EN 15651-1:2012, Type F EXT-INT CC SikaHyflex®-160 Construction
<b>2</b>	<b>TYP</b> Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	Chargennummer siehe Verpackung des Produkts
<b>3</b>	<b>VERWENDUNGSZWECK</b> oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation des Herstellers:	Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)
<b>4</b>	<b>NAME</b> eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	SikaHyflex® Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstrasse D-70439 Stuttgart Germany
<b>5</b>	<b>KONTAKTANSCHRIFT</b> Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:	nicht relevant (siehe 4)
<b>6</b>	<b>AVCP</b> System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V:	System 3 für die Typprüfung System 3 für das Brandverhalten

**7 NOTIFIZIERTE STELLE (HEN):** Die notifizierte Stelle SKZ Tecona GmbH, Nummer 1213, hat die Produkttypprüfung und die Prüfung zum Brandverhalten durchgeführt und die Einstufung vorgenommen und einen Prüfbericht ausgestellt.

Im Falle der Leistungserklärung (DoP), die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**8 NOTIFIZIERTE STELLE (ETA)** nicht relevant

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung (ETA) ausgestellt worden ist:

**9 ERKLÄRTE LEISTUNG**

Konditionierung: Methode B  
 Trägermaterial: Mörtel M1, Sika® Primer-3 N

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN ISO 13238 Klassifikation gemäß. EN 13501-1:2010	EN 15651-1:2012
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD	EN 15651-1:2012; 4.5	
Wasser- und Luftdichtheit			
• Standvermögen	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
• Volumenverlust	≤ 10 %	EN ISO 10563	
• Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	Kein Versagen	EN ISO 10590	
• Zugverhalten unter Vorspannung für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen	EN ISO 8340 modifiziert	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	EN ISO 8340 EN ISO 9047 EN ISO 10590	



## 10 ERKLÄRUNG

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Frank Boldt  
Produktingenieur



Carolin Lösch  
Marketing

Stuttgart, 24. Januar 2014

## ÖKOLOGIE-, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Weitere Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Aufbewahrung und Entsorgung der chemischen Produkte geben die Sicherheitsdatenblätter, die physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthalten. Diese sind unter [www.deu.sika.com](http://www.deu.sika.com) Rubrik „Dokumenten Download“ einsehbar, oder direkt bei Sika anzufordern.



1213

1003,1009

13

02 05 08 01 104 00000 101

EN 15651-1:2012

Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich  
(für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)

F EXT-INT CC

Konditionierung: Methode B  
Trägermaterial: Mörtel M1, Sika® Primer-3 N

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD

Wasser- und Luftdichtheit	
• Standvermögen	≤ 3 mm
• Volumenverlust	≤ 10 %
• Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	Kein Versagen
• Zugverhalten unter Vorspannung für nichttragende Fassadendichtstoffe in kalten Klimazonen (-30°C)	Kein Versagen
Dauerhaftigkeit	Bestanden

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die hier gemachten Angaben und jede andere Beratung beruhen auf unseren aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen bei korrekter Lagerung, Handhabung und Verwendung unserer Produkte unter normalen Umständen und entsprechend unseren Empfehlungen. Die Angaben beziehen sich nur auf die ausdrücklich erwähnten Anwendungen und Produkte und beruhen auf Labortests, die die Praxiserprobung nicht ersetzen. Für den Fall, dass sich die Anwendungsparameter ändern, z.B. bei Abweichungen der Untergründe etc., oder bei anderweitiger Anwendung, wenden Sie sich bitte vorher an unsere Technische Beratung. Die hier angegebenen Informationen befreien den Produktanwender nicht davon, die Eignung des Produkts für die vorgesehene Anwendung und den vorgesehenen Zweck zu überprüfen. Für alle Bestellungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Produktanwender müssen sich stets auf die neueste Ausgabe des lokalen Produktdatenblatts des betreffenden Produktes beziehen, welches auf Anfrage zur Verfügung gestellt wird.

## FÜR WEITERE SIKAHYFLEX®-160 CONSTRUCTION INFORMATIONEN:

Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart

Telefon +49-711 80 09-0  
Telefax +49-711 80 09-321  
[www.sika.de](http://www.sika.de)