

# Sikagard®-740 W

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 21553877

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):</b>	21553877
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	Oberflächenschutzprodukt - Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1) Regulierung des Feuchtehaushalts (2.1) Zunehmender elektrischer Widerstand (8.1)
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103 - 107 70439 Stuttgart
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	EN 1504-2: System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 1504-2:2004
	Notifizierte Stelle(n):	0921

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikagard®-740 W

21553877

12.10.2018 Version 2



7	ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)	von Hand erstellt		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte Technische Spezifikation
	Eindringtiefe:	Klasse I: < 10 mm	System 2+	
	Druckfestigkeit:	NPD	System 2+	
	Wärmeausdehnungskoeffizient:	NPD	System 2+	
	Abriebfestigkeit (Taber-Test):	Massenverlust NPD	System 2+	
	Gitterschnitt:	NPD	System 2+	
	CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit:	NPD	System 2+	
	Wasserdampf-Durchlässigkeit:	NPD	System 2+	
	Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit:	Absorptionskoeffizient < 7,5% im Vergleich mit unbehandelter Probe < 10 % in Alkalilösung	System 2+	
	Temperaturwechselverträglichkeit:	NPD	System 2+	
	Widerstand gegen Temperaturschock:	NPD	System 2+	
	Widerstand gegen Chemikalien:	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
	Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff:	NPD	System 2+	
	Rissüberbrückungsfähigkeit:	NPD	System 2+	
	Schlagfestigkeit:	NPD	System 2+	
	Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit:	NPD	System 2+	
	Brandverhalten:	NPD	System 3	
	Koeffizient der Trocknungsgeschwindigkeit:	Klasse I: > 30 %	System 2+	
	Künstliche Bewitterung:	NPD	System 2+	
	Antistatisches Verhalten:	NPD	System 2+	
	Haftfestigkeit auf nassem Beton:	NPD	System 2+	
	Gefährliche Stoffe:	NPD	System 2+	



---

**8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION**

---

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

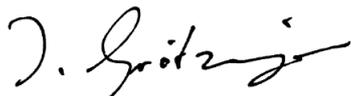
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

---

Name : Jochen Grötzing  
Funktion: Entwicklung

Name : Dr. Stefan Kühner  
Funktion: Marketing

Name : Dr. Heinz Ehardt  
Funktion: Qualitätskontrolle  
Stuttgart, 12.10.2018



Stuttgart, 12.10.2018



Stuttgart, 12.10.2018



---

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Sikagard®-740 W

21553877

12.10.2018 Version 2





08

EN 1504-2: 2004

DoP No. 21553877

Sika Deutschland GmbH, Stuttgart

Notified Body 0921

Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.1)  
Regulierung des Feuchtehaushalts (2.1)  
Zunehmender elektr. Widerstand (8.2)

Eindringtiefe:	Klasse I: < 10 mm
Wasseraufnahme und Alkalibeständigkeit:	Absorptionskoeffizient < 7,5% im Vergleich mit unbehandelter Probe < 10 % in Alkalilösung
Koeffizient der Trocknungsgeschwindigkeit:	Klasse I: > 30 %

<http://dop.sika.com>

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten beachte man das jeweils neueste Sicherheitsdatenblatt (SDB) mit physikalischen, ökologischen, toxikologischen und anderen sicherheitsbezogenen Daten.

## HAFTUNGSSAUSCHLUSS

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter [www.sika.de](http://www.sika.de). Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sikagard®-740 W

21553877

12 10 2018 Version 2



## **FÜR WEITERE 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)

## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Sikagard®-740 W

21553877

12 10 2018 Version 2

