

# SikaGrout®-558

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 83476948

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):</b>	83476948
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 1504-6:2006 Verankerung von Bewehrungsstäben Einbau von Bewehrung in den Beton in vorgebildete oder gebohrte Löcher (4.2)
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 1504-6: System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) EN 1504-6: System 4 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 1504-6:2006
	Notifizierte Stelle(n):	0921

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

SikaGrout®-558

83476948

24.01.2019 Version 1

7	ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)	Getestetes System: SikaGrout®-558		
Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte Technische Spezifikation	
Auszieh Widerstand:	Verschiebung $\leq 0,6$ mm bei einer Last von 75 kN	System 2+	EN 1504-6:2006	
Chloridgehalt:	$\leq 0,05\%$	System 2+		
Glasübergangstemperatur <sup>1)</sup> :	NPD	System 2+		
Kriechverhalten unter Zuglast <sup>1)</sup> :	NPD	System 2+		
Brandverhalten <sup>2)</sup> :	A1	System 4		
Gefährliche Inhaltsstoffe:	NPD	System 2+		

<sup>1)</sup> Nur bei Polymeren erforderlich

<sup>2)</sup> keine Prüfung notwendig, da Anteil homogen verteilter organischer Stoffe < 1% (gem. EN 1504-6).

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

SikaGrout®-558

83476948

24.01.2019 Version 1



---

**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: Dieter Honert  
Funktion: Entwicklung  
Stuttgart, 24.01.2019

Name: Martin Rolfes  
Funktion: Marketing  
Stuttgart, 24.01.2019

Name: Jörg Krahnert  
Funktion: Qualitätskontrolle  
Stuttgart, 24.01.2019



---

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

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

SikaGrout®-558

83476948

24.01.2019 Version 1





18

DoP Nr. 83476948

Sika Deutschland GmbH, Stuttgart

EN 1504-6:2006

Notified Body 0921

Verankerung von Bewehrungsstäben  
Einbau von Bewehrung in vorgebildete oder gebohrte Löcher (7.2)

Ausziehungswiderstand:	Verschiebung $\leq 0,6$ mm bei einer Last von 75 kN
Chloridgehalt:	$\leq 0,05\%$
Brandverhalten:	A1

<http://dop.sika.com>

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

SikaGrout®-558

83476948

24.01.2019 Version 1



---

## **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.

---

### **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**

SikaGrout®-558

83476948

24.01.2019 Version 1

