

# Sika® Kanal-Spritzmörtel

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 95563657

<b>1</b>	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP:</b>	95563657
<b>2</b>	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 1504-3:2005 Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung Mörtelauftrag von Hand (3.1) Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2) Beton und Mörtelauftrag durch Spritzverarbeitung (3.3) Querschnittsergänzung mit Mörtel oder Beton (4.4) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenem Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)
<b>3</b>	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103 - 107 70439 Stuttgart
<b>4</b>	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
<b>5</b>	<b>SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	EN 1504-3: System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) EN 1504-3: System 3 (für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
<b>6a</b>	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 1504-3:2005
	Notifizierte Stelle(n):	0921

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNG(EN)

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte Technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	Klasse R4	System 2+	EN 1504-3:2005
Chloridgehalt:	≤x0,05%	System 2+	
Haftfestigkeit:	≥2,0 MPa	System 2+	
Lineares Schrumpfen / Expandieren <sup>1)</sup> :	NPD	System 2+	
Karbonatisierungswiderstand <sup>2) 3)</sup> :	bestanden	System 2+	
Elastizitätsmodul:	≥20,0 GPa	System 2+	
Wärmeverträglichkeit:	≥2,0 MPa	System 2+	
Griffigkeit:	NPD	System 2+	
Wäremausdehnungskoeffizient:	NPD	System 2+	
Kapillare Wasseraufnahme:	NPD	System 2+	
Brandverhalten <sup>4)</sup> :	E	System 3	
Gefährliche Inhaltsstoffe:	NPD	System 2+	

<sup>1)</sup> Nicht erforderlich, wenn Temperaturwechsel vorgenommen werden

<sup>2)</sup> Nur relevant für die Reparatur von Stahlbeton

<sup>3)</sup> Nicht erforderlich, wenn das Reparatur-Produkt einen Oberflächenschutz mit bewährtem Schutz gegen Karbonisierung (EN 1504-2) beinhaltet oder ein PC Mörtel ist

<sup>4)</sup> Nur für PC relevant

---

**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, 25.01.2019

Name : Martin Rolfes  
Funktion: Marketing  
Stuttgart, 25.01.2019

Name : Jörg Krahnert  
Funktion: Qualitätskontrolle  
Stuttgart, 25.01.2019

---

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



08

DoP Nr. 95563657

Sika Deutschland GmbH, Stuttgart

EN 1504-3:2005

Notified Body 0921

Betonersatzprodukt für die statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung - Mörtelauftrag von Hand (3.1) Querschnittsergänzung durch Betonieren (3.2) Querschnittsergänzung mit Mörtel oder Beton (4.4) Erhöhung der Bewehrungsüberdeckung mit zusätzlichem zementgebundenen Mörtel oder Beton (7.1) Ersatz von schadstoffhaltigem oder carbonatisiertem Beton (7.2)

SPCC Mörtel für statisch relevante Instandsetzung (auf der Grundlage von hydraulischem Zement)

Druckfestigkeit:	Klasse R4
Chloridgehalt:	≤ 0,05%
Haftfestigkeit:	≥20,0 MPa
Karbonatisierungswiderstand:	bestanden
Elastizitätsmodul:	≥20,0 GPa
Wärmeverträglichkeit:	≥2,0 MPa
Brandverhalten:	E

<http://dop.sika.com>

#### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sika®Kanal-Spritzmörtel

95563657

25.01.2019, Version 1

1013

---

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSMFORMATIONEN (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

Sika®Kanal-Spritzmörtel  
95563657  
25.01.2019, Version 1  
1013