

# Sika® Shot-3

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 81583505

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):</b>	81583505
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 1504-3:2005 Betoninstandsetzungsprodukt für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung
3	<b>HERSTELLER:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich
4	<b>BEVOLLMÄCHTIGTER:</b>	
5	<b>SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:</b>	System 2+ Typprüfung System 3 Brandverhalten
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 1504-3:2005
	Notifizierte Stelle(n):	1020

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ 45 MPa	System 2+	EN 1504-3:2005
Chloridionengehalt	≤ 0.05 %	System 2+	
Haftvermögen	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden	System 2+	
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa	System 2+	
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Griffigkeit	NPD	System 2+	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	System 2+	
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0.5 kg/(m <sup>2</sup> × h <sup>0.5</sup> )	System 2+	
Brandverhalten	Klasse A1	System 3	
Gefährliche Substanzen	NPD	System 2+	

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

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Philipp Irniger  
Geschäftsführer  
Zürich am 01.06.2026



Luis Rozas  
Produktingenieur  
Zürich am 01.06.2026



.....  
Ende der Informationen gemäss Anforderung der Verordnung (EU) Nr. 305/2011



14

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 81583505

EN 1504-3:2005

Notifizierte Stelle: 1020

Betoninstandsetzungsprodukt für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung

Druckfestigkeit	≥ 45 MPa
Chloridgehalt	≤ 0.05 %
Haftvermögen	≥ 2.0 MPa
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 2.0 MPa
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0.5 kg/(m <sup>2</sup> × h <sup>0.5</sup> )
Brandverhalten	Klasse A1

<http://dop.sika.com>

## ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter [www.sika.ch](http://www.sika.ch) welches physikalische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten enthält.

## RECHTLICHE HINWEISE

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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

### Leistungserklärung

Sika® Shot-3  
81583505  
2026.06, Revision 1.0  
1180

3/4

BUILDING TRUST



**Sika Schweiz AG**  
Tüffenwies 16  
8048 Zürich  
Schweiz  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

**Leistungserklärung**  
Sika® Shot-3  
81583505  
2026.06, Revision 1.0  
1180

**4/4**

**BUILDING TRUST**

