

# SikalInject<sup>®</sup>-245

## LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 36428198

1	<b>EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS:</b>	36428198
2	<b>VERWENDUNGSZWECK(E):</b>	EN 1504-5:2004 Rissfüllstoff für dehnbares Füllen von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen in Beton (D) für Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken
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 4
6a	<b>HARMONISIERTE NORM:</b>	EN 1504-5:2004
	Notifizierte Stelle(n):	0800

### Leistungserklärung

SikalInject<sup>®</sup>-245  
36428198  
2024.04, Revision 1.0  
1718

## 7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftung und Dehnbarkeit	Dehnung > 10 %	System 4	
Wasserdichtheit	Wasserdicht bei $2 \times 10^5$ Pa	System 4	
Glasübergangstemperatur	-11 °C	System 4	
Verarbeitbarkeit			
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Injizierbarkeit bei trockenem Medium</li> </ul>	Injizierbarkeitsklasse: 0.5 mm	System 4	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Injizierbarkeit bei nicht trockenem Medium</li> </ul>	Injizierbarkeitsklasse: 0.5 mm		
Dauerhaftigkeit	Kein Versagen bei Druckprüfung, Verlust des Formänderungsvermögens (Verlustrarbeit) < 20 %	System 4	EN 1504-5:2004
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verträglichkeit mit Beton</li> </ul>			
Brandverhalten	NPD	System 4	
Korrosinsverhalten	Bestanden (es wird davon ausgegangen, dass keine korrodierenden Auswirkungen vorliegen)	System 4	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD	System 4	

## 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:

Martin Keller  
Geschäftsführer  
Zürich am 29.04.2024



Christoph Drein  
Produktiongenieur  
Zürich am 29.04.2024



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

### Leistungserklärung

SikalInject®-245  
36428198  
2024.04, Revision 1.0  
1718



24

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 36428198

EN 1504-5:2004

Notifizierte Stelle: 0800

Rissfüllstoff für dehnbares Füllen von Rissen, Hohlräumen und Fehlstellen in Beton (D)  
für Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken

Haftung und Dehnbarkeit	Dehnung > 10 %
Wasserdichtheit	Wasserdicht bei $2 \times 10^5$ Pa
Glasübergangstemperatur	-11 °C
Verarbeitbarkeit	
▪ Injizierbarkeit bei trockenem Medium	Injizierbarkeitsklasse: 0.5 mm
▪ Injizierbarkeit bei nicht trockenem Medium	Injizierbarkeitsklasse: 0.5 mm

<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

SikaInject®-245  
36428198  
2024.04, Revision 1.0  
1718

3/4

BUILDING TRUST



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

**Leistungserklärung**  
SikalInject®-245  
36428198  
2024.04, Revision 1.0  
1718

**4/4**

**BUILDING TRUST**

