

Sikadur® Crack Repair Kit

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 90691815

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP(S):	90691815
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 1504-5:2004 Injektion von Betonbauteilen
3	HERSTELLER:	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 2+
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 1504-5:2004
	Notifizierte Stelle(n):	1020

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftung durch Haftzugfestigkeit	Kohäsionsversagen im Untergrund	System 2+	EN 1504-5: 2004
Haftung durch Schrägscherfestigkeit	NPD		
Schrumpfung: Volumetrische Schrumpfung	< 3 %	System 2+	
Glasübergangstemperatur	> +40 °C	System 2+	
Verarbeitbarkeit			
▪ Injizierbarkeit bei trockenem Medium	Rissbreite \geq 0.1 mm	System 2+	
▪ Injizierbarkeit bei nicht trockenem Medium	Rissbreite \geq 0.1 mm	System 2+	
Dauerhaftigkeit			
▪ Haftung durch Haftzugfestigkeit nach Temperaturwechselbeanspruchung und Nass-Trocken-Zyklen	Kohäsionsversagen im Untergrund	System 2+	
▪ Verträglichkeit mit Beton	Kohäsionsversagen im Untergrund	System 2+	
Korrosionsverhalten	NPD		
Gefährliche Substanzen	NPD		

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 25.01.2021



Benjamin Nef
Produktingenieur
Zürich am 25.01.2021



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



20

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 90691815

EN 1504-5:2004

Notifizierte Stelle: 1020

Injektion von Betonbauteilen

Haftung durch Haftzugfestigkeit	Kohäsionsversagen im Untergrund
Schrumpfung: Volumetrische Schrumpfung	< 3 %
Glasübergangstemperatur	> +40 °C
Verarbeitbarkeit	
▪ Injizierbarkeit bei trockenem Medium	Rissbreite \geq 0.1 mm
▪ Injizierbarkeit bei nicht trockenem Medium	Rissbreite \geq 0.1 mm
Dauerhaftigkeit	
▪ Haftung durch Haftzugfestigkeit nach Temperaturwechselbeanspruchung und Nass-Trocken-Zyklen	Kohäsionsversagen im Untergrund
▪ Verträglichkeit mit Beton	Kohäsionsversagen im Untergrund

<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 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

Sikadur® Crack Repair Kit

90691815

2021.01, Revision 1.0

1138

3/4

BUILDING TRUST



Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich
Schweiz
www.sika.ch

Leistungserklärung
Sikadur® Crack Repair Kit
90691815
2021.01, Revision 1.0
1138

4/4

BUILDING TRUST

