

SikaFiber® Force-50

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 83518447

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS:	83518447
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 14889-2:2006 Polymerfasern zur Verwendung in Beton oder Fugenmörtel Fasern für Beton: Polymerfasern
3	HERSTELLER:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 1
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 14889-2:2006
	Notifizierte Stelle(n):	0761

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Zugfestigkeit	480 N/mm ²	System 1	EN 14889-2:2006
Elastizitätsmodul	9.3 kN/mm ²	System 1	
Einfluss auf die Konsistenz (Verarbeitbarkeit) von Beton	8 Sekunden	System 1	
Einfluss auf die Festigkeit von Beton	4 kg/m ³	System 1	
Freisetzung von gefährlichen Substanzen	NPD	System 1	
Dauerhaftigkeit	NPD	System 1	

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

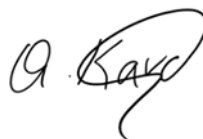
Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Martin Keller
Geschäftsführer
Zürich am 16.10.2023



Ayça Kavas
Produktingenieur
Zürich am 16.10.2023



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



22

Sika Services AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 83518447

EN 14889-2:2006

Notifizierte Stelle: 0761

Polymerfasern zur Verwendung in Beton oder Fugenmörtel
Fasern für Beton: Polymerfasern

Zugfestigkeit	480 N/mm ²
Elastizitätsmodul	9.3 kN/mm ²
Einfluss auf die Konsistenz (Verarbeitbarkeit) von Beton	8 Sekunden
Einfluss auf die Festigkeit von Beton	4 kg/m ³

<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

SikaFiber® Force-50
83518447
2023.10, Revision 1.0
1011

3/4

BUILDING TRUST



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

Leistungserklärung
SikaFiber® Force-50
83518447
2023.10, Revision 1.0
1011

4/4

BUILDING TRUST

