

## SikaScreed® HardTop-65

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 63154108

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPS:	63154108
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 1504-3:2005 Statisch und nicht statisch relevante Instandsetzungs- produkte für Beton vorgesehen für die Verwendung im Bauwesen und im Ingenieurbau
3	HERSTELLER:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8048 Zürich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 2+ System 3 Brandverhalten
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 1504-3:2005
	Notifizierte Stelle(n):	1139

SikaScreed® HardTop-65 63154108 2021.11, Revision 1.0 1029

#### **ERKLÄRTE LEISTUNGEN** 7

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	System 2+	
Chloridionengehalt	≤ 0.05 %	System 2+	
Haftvermögen	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Behindertes Schwinden/Quellen	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Karbonatisierungswiderstand	NPD <sup>1.</sup>	System 2+	EN 1504-3:
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa	System 2+	
Wärmeausdehnungskoeffizient	5 x 10 <sup>-6</sup> /K	System 2+	
Griffigkeit	NPD	System 2+	
Kapillare Wasseraufnahme	$\leq$ 0.5 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> )	System 2+	
Brandverhalten	Klasse A1 <sub>fl</sub>	System 3	_
Gefährliche Substanzen	NPD	System 2+	

<sup>1.</sup> Nicht geeignet zum Schutz gegen Karbonatisierung, es sei denn, das Reparatursystem umfasst ein Oberflächenschutzsystem mit nachgewiesenem Schutz gegen Karbonatisierung.

#### ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE 8 **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 15.11.2021 Mirabai Koch Produktingenieur Zürich am 15.11.2021



### VERWANDTE LEISTUNGSERKLÄRUNG

Product-Name	Harmonisierte technische Spezifikation	DoP Nr.
SikaScreed® HardTop-65	EN 13813:2002	63031635





10

Cilia Calannaia	AC 700	: - l- C - l	•-
Sika Schweiz	AG. Zur	ich. Schwe	!IZ

DoP Nr. 63154108

EN 1504-3:2005

Notifizierte Stelle: 1139

Statisch und nicht statisch relevante Instandsetzungsprodukte für Beton vorgesehen für die Verwendung im Bauwesen und im Ingenieurbau

Druckfestigkeit	Klasse R4	
Chloridionengehalt	≤ 0.05 %	
Haftvermögen	≥ 2.0 MPa	
Behindertes Schwinden/Quellen	≥ 2.0 MPa	
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa	
Wärmeausdehnungskoeffizient	5 x 10 <sup>-6</sup> /K	
Kapillare Wasseraufnahme	$\leq$ 0.5 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> )	
Brandverhalten	Klasse A1 <sub>fl</sub>	

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 Produktedatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.



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

Leistungserklärung

SikaScreed® HardTop-65 63154108 2021.11, Revision 1.0 1029

