

Sikafloor®-82 EpoCem®

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 91276953

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS:	91276953
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 1504-3:2005 Betoninstandsetzungsprodukt für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung
3	HERSTELLER:	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 2+ (Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) System 4 (Verwendungszwecke die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 1504-3:2005
	Notifizierte Stelle(n):	1139

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R4	System 2+	EN 1504-3: 2005
Chloridionengehalt	≤ 0.05 %	System 2+	
Haftvermögen	≥ 2.0 MPa	System 2+	
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD		
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden	System 2+	
Elastizitätsmodul	≤ 20 GPa	System 2+	
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD		
Griffigkeit	Klasse III	System 2+	
Wärmeausdehnungskoeffizient	12.8 µm/m°C	System 2+	
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0.5 kg/(m ² x h ^{0.5})	System 2+	
Brandverhalten	A2 _{fl} -s1	System 4	
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

Dominik Suter
Produktingenieur
Zürich am 25.01.2021



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

VERWANDTE LEISTUNGSERKLÄRUNG

Product-Name	Harmonisierte technische Spezifikation	DoP Nr.
Sikafloor®-82 EpoCem®	EN 13813:2002	81555428

Leistungserklärung
Sikafloor®-82 EpoCem®
91276953
2021.01, Revision 1.0
1029



17

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 91276953

EN 1504-3:2005

Notifizierte Stelle: 1139

Betoninstandsetzungsprodukt für statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung

Druckfestigkeit	Klasse R4
Chloridionengehalt	≤ 0.05 %
Haftvermögen	≥ 2.0 MPa
Karbonatisierungswiderstand	Bestanden
Elastizitätsmodul	≤ 20 GPa
Griffigkeit	Klasse III
Wärmeausdehnungskoeffizient	12.8 µm/m°C
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0.5 kg/(m ² x h ^{0.5})
Brandverhalten	A2 _{fl} -s1

<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

Sikafloor®-82 EpoCem®

91276953

2021.01, Revision 1.0

1029

3/4

BUILDING TRUST



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

Leistungserklärung
Sikafloor®-82 EpoCem®
91276953
2021.01, Revision 1.0
1029

4/4

BUILDING TRUST

