

#### **BUILDING TRUST**

## Sikafloor®-2600

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Nr. 66192673

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPS:	66192673		
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 1504-2:2004 Oberflächenschutzprodukt - Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1) Zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)		
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 3 (Verwendungszwecke die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)		
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 1504-2:2004		
	Notifizierte Stelle(n):	1139		

Sikafloor®-2600 66192673 2021.01, Revision 1.0 1029

#### 7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD		
Druckfestigkeit	NPD		<u> </u>
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		<u> </u>
Abriebfestigkeit (Taber-Test)	Masseverlust < 3000 mg	System 2+	<u> </u>
Gitterschnitt	NPD		
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	s <sub>d</sub> ≥ 50 m	System 2+	<u> </u>
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse II	System 2+	<u> </u>
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser- Durchlässigkeit	$\omega \le 0.1 \text{ kg/(m}^2 \text{ x h}^{0.5})$	System 2+	
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD		
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD		<del></del>
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD		— — EN 1504-2:
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Klasse II	System 2+	2004
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD		<del></del>
Schlagfestigkeit	Klasse I	System 2+	<del></del>
Abreissversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2.0 N/mm²	System 2+	
Brandverhalten	B <sub>f</sub> i-s1	System 3	<del></del>
Griffigkeit	NPD		<del></del>
Künstliche Bewitterung	NPD		<del></del>
Antistatisches Verhalten	NPD		<u> </u>
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD		<del></del>
Gefährliche Substanzen	Siehe lokales Sicherheitsdatenblatt	System 2+	_



1029

### 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®-2600	EN 13813:2002	37475178





17

Sika Schweiz AG, Zürich, Schweiz

DoP Nr. 66192673

EN 1504-2:2004

Notifizierte Stelle: 1139

Oberflächenschutzprodukt - Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1)

Zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)

Abriebfestigkeit (Taber-Test)	Masseverlust < 3000 mg
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	s <sub>d</sub> ≥ 50 m
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse II
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser- Durchlässigkeit	$\omega \le 0.1 \text{ kg/(m}^2 \text{ x h}^{0.5})$
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Klasse II
Schlagfestigkeit	Klasse I
Abreissversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2.0 N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten	B <sub>fl</sub> -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 Produktedatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Leistungserklärung

Sikafloor®-2600 66192673 2021.01, Revision 1.0 1029



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

Leistungserklärung Sikafloor®-2600 66192673

2021.01, Revision 1.0 1029

