

SikaScreed®-20 EBB

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 41536303

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPS:	41536303	
2	VERWENDUNGSZWECK(E):	EN 1504-4:2004 Strukturelle Klebeprodukte für Verbundmörtel oder Beton, Prinzip: 4.4	
3	HERSTELLER:	Sika Schweiz AG Tüffenwies 16 8048 Zürich	
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:		
5	SYSTEME ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 2+ System 3	
6a	HARMONISIERTE NORM:	EN 1504-4:2004	
	Notifizierte Stelle(n):	1139	

SikaScreed®-20 EBB 41536303 2019.02, Revision 1.0 1029

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftvermögen/Adhäsion (Betonbruch)	Bestanden		
Scherfestigkeit	≥ 6 N/mm ²		
Druckfestigkeit	≥ 30 N/mm ²		
Schrumpfen/Quellen	≤ 0.1 %		
Verarbeitbarkeit	72 Minuten bei +23 °C		
Wasserempfindlichkeit	Bestanden		EN 1504-4:
Elastizitätsmodul	≥ 2 000 N/mm ²		2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	≤ 100 * 10 ⁻⁶ /K		
Glasübergangstemperatur	≥ +40 °C		
Brandverhalten	Klasse E		
Dauerhaftigkeit	Bestanden		
Gefährliche Substanzen	Siehe lokales Sicherheitsdatenblatt		

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 05.02.2019 Ursin Decurtins Produktingenieur Zürich am 05.02.2019

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



17

Ciles Calaccaia	^ _	7::-:	C = la = i =
Sika Schweiz	AG.	Zurich.	Schweiz

DoP Nr. 41536303

EN 1504-4:2004

Notifizierte Stelle: 1139

Strukturelle Klebeprodukte für Verbundmörtel oder Beton, Prinzip: 4.4

Haftvermögen/Adhäsion (Betonbruch)	Bestanden		
Scherfestigkeit	≥ 6 N/mm²		
Druckfestigkeit	≥ 30 N/mm²		
Schrumpfen/Quellen	≤ 0.1 %		
Verarbeitbarkeit	72 Minuten bei +23 °C		
Wasserempfindlichkeit	Bestanden		
Elastizitätsmodul	≥ 2 000 N/mm²		
Wärmeausdehnungskoeffizient	≤ 100 * 10-6/K		
Glasübergangstemperatur	≥ +40 °C		
Brandverhalten	Klasse E		
Dauerhaftigkeit	Bestanden		
Gefährliche Substanzen	Siehe lokales Sicherheitsdatenblatt		

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

SikaScreed®-20 EBB 41536303 2019.02, Revision 1.0 1029



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

Leistungserklärung

SikaScreed®-20 EBB 41536303 2019.02, Revision 1.0 1029

