

Sika AnchorFix[®]-3030

Leistungserklärung Nr. 10823672

1	EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYPUS:	10823672
2	VERWENDUNGSZWECK(E)	ETAG 001-Teil 1 und Teil 5, Ausgabe 2013, verwendet als EAD Nachträglich eingemörtelter Bewehrungsanschluss mit Sika AnchorFix [®] -3030 Injektionsmörtel
3	HERSTELLER:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	BEVOLLMÄCHTIGTER:	
5	SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:	System 1
6b	EUROPÄISCHES BEWERTUNGSDOKUMENT:	ETAG 001-Teil 1 und Teil 5, Ausgabe 2013, verwendet als Europäisches Bewertungsdokument (European Assessment Document - EAD)
	Europäische Technische Bewertung:	ETA 17/0693 von 07/08/2017
	Technische Bewertungsbehörde:	TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.
	Notifizierte Stelle:	1020

7 ERKLÄRTE LEISTUNGEN

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1	System 1	ETAG 001-Teil 1 und Teil 5, Ausgabe 2013, verwendet als EAD
Feuerwiderstand	NPD	System 1	
Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit	Siehe Anhang C	System 1	
Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} in N/mm ² für Bohrhammerverfahren und guten Verbindungsbedingungen	Tabelle C1	System 1	
Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} in N/mm ² für Diamantbohrverfahren und guten Verbindungsbedingungen	Tabelle C2	System 1	

Tabelle C1: Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} ¹⁾ in N/mm² für Bohrhammerverfahren für gute Verbundbedingungen.

Stabdurchmesser d_s [mm]	Betonfestigkeitsklasse									
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60	
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	
10										
12										
14										
16										
20										
25										
28										
32	3,7									
40	1,5	1,8	2,1							

¹⁾ Die Tabellenwerte für f_{bd} gelten bei guten Verbundbedingungen gemäß EN 1992-1-1. Für alle anderen Verbundbedingungen sind die Tabellenwerte für f_{bd} mit 0,7 zu multiplizieren.

Tabelle C2: Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} ¹⁾ in N/mm² für Diamantbohrverfahren und guten Verbindungsbedingungen

Stabdurchmesser d_s [mm]	Betonfestigkeitsklasse									
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60	
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	
10										
12										
14										
16										
20										
25										
28										
32	3,4									
40	1,5	1,8	2,1							

¹⁾ Die Tabellenwerte für f_{bd} gelten bei guten Verbundbedingungen gemäß EN 1992-1-1. Für alle anderen Verbundbedingungen sind die Tabellenwerte für f_{bd} mit 0,7 zu multiplizieren.

Leistungserklärung

Sika AnchorFix®-3030
10823672
2018.09, ver. 02
1138

8 ANGEMESSENE TECHNISCHE DOKUMENTATION UND/ODER SPEZIFISCHE TECHNISCHE DOKUMENTATION

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name : Jochen Kammerer
Funktion: PI Sealing & Bonding
In Wien am 30 January 2019

Name : Samuel Plüss
Funktion: Geschäftsführer Sika Österreich
In Wien am 30 January 2019



Ende der Information nach Verordnung (EU) No 305/2011

Verknüpfte Leistungserklärungen

Produktname	Harmonisierte technische Spezifikation	Leistungserklärung
Sika AnchorFix®-3030	EAD 330499-00-0601	99777642

Leistungserklärung
Sika AnchorFix®-3030
10823672
2018.09 , ver. 02
1138

VOLLE CE KENNZEICHNUNG



18

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

Leistungserklärung Nr. 10823672

ETAG 001, Teil 1 "Anchors in general", Teil 5 "Bonded anchors", Ausgabe 2013, verwendet als EAD

Notifizierte Stelle 1020

Nachträglich eingemörtelter Bewehrungsanschluss mit Sika AnchorFix® - 3030 Injektionsmörtel

Brandverhalten	Klasse A1
Feuerwiderstand	NPD
Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit	Siehe Anhang C
Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} in N/mm ² für Bohrhammerverfahren und guten Verbindungsbedingungen	Tabelle C1
Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} in N/mm ² für Diamantbohrverfahren und guten Verbindungsbedingungen	Tabelle C2

Tabelle C1: Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} ¹⁾ in N/mm² für Bohrhammerverfahren für gute Verbundbedingungen.

Stabdurchmesser d_s [mm]	Betonfestigkeitsklasse									
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60	
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	
10										
12										
14										
16										
20										
25										
28										
32								3,7		
40	1,5	1,8	2,1							

¹⁾ Die Tabellenwerte für f_{bd} gelten bei guten Verbundbedingungen gemäß EN 1992-1-1. Für alle anderen Verbundbedingungen sind die Tabellenwerte für f_{bd} mit 0,7 zu multiplizieren.



Tabelle C2: Sollwerte für die endgültige Haftfestigkeit f_{bd} ¹⁾ in N/mm² für Diamantbohrverfahren und guten Verbindungsbedingungen

Stabdurchmesser d_s [mm]	Betonfestigkeitsklasse									
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60	
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3	
10										
12										
14										
16										
20										
25										
28										
32	3,4								4,0	
40	1,5	1,8	2,1							

¹⁾ Die Tabellenwerte für f_{bd} gelten bei guten Verbundbedingungen gemäß EN 1992-1-1. Für alle anderen Verbundbedingungen sind die Tabellenwerte für f_{bd} mit 0,7 zu multiplizieren.

<http://dop.sika.com>

CE KENNZEICHNUNG AM PRODUKTETIKETT



18

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 10823672

ETAG 001, part 1 "Anchors in general", part 5 "Bonded anchors", edition 2013, used as EAD

Notified Body 1020

Post installed rebar connection with Sika AnchorFix®-3030 injection mortar

For details see accompanying documents

<http://dop.sika.com>

ÖKOLOGISCHE, GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSINFORMATION (REACH)

Für detaillierte Angaben zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten, konsultieren sie bitte das aktuellste Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.at, welches physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheits-relevante Daten enthält.

Leistungserklärung

Sika AnchorFix®-3030

10823672

2018.09, ver. 02

1138

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 der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und 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 er 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 Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden kann.

Sika Services AG
Tüffenwies 16-22
8064 Zürich
Switzerland
www.sika.com

Sika Österreich GmbH
Bingser Dorfstraße 23
6700 Bludenz-Bings
Österreich
www.sika.at

Leistungserklärung
Sika AnchorFix®-3030
10823672
2018.09 , ver. 02
1138