

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 0756-CPD-0081 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**fischer Highbond-Anker FHB II**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**ETA-05/0164, Anhang 1 – 3**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gattung	<b>Drehmoment-kontrolliert spreizender Verbundanker</b>
zur Verwendung in	<b>Gerissener und ungerissener Beton C20/25 – C50/60 (EN 206)</b>
Option / Kategorie	<b>ETAG 001 - Option 1</b>
Belastung	<b>Statisch und quasi-statisch</b>
Material	<b>verzinkter Stahl:</b>
	<b>Nur in trockenen Innenräumen.</b>
	<b>Größen:</b>
	<b>M8, M10, M12, M16, M20, M24</b>
	<b>Nichtrostender Stahl (Markierung A4):</b>
	<b>In trockenen Innenräumen als auch im Freien ohne besonders aggressive Bedingungen</b>
<b>Größen:</b>	
<b>M8, M10, M12, M16, M20, M24</b>	
<b>Hochkorrosionsbeständiger Stahl (Kennzeichnung C):</b>	
<b>In trockenen Innenräumen als auch im Freien unter besonders aggressiven Bedingungen</b>	
<b>Größen:</b>	
<b>M8, M10, M12, M16, M20, M24</b>	

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**fischerwerke GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Straße 15, 79211 Denzlingen, Deutschland**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: ---

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **1**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: ---

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) hat Folgendes ausgestellt: ETA-05/0164  
auf der Grundlage von ETAG 001-1, ETAG 001-5; EOTA TR 018. ETAG 001 - Option 1**

**MPA Darmstadt 0756-CPD hat**

- i) Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung (einschließlich Probenahme), einer Typberechnung, von Werttabellen oder Unterlagen zur Produktbeschreibung;
- ii) Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle;
- iii) laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle.

nach dem System **1** vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Leistungsbeständigkeitsbescheinigung **0756-CPD-0081**.

**9. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
charakteristische Zugtragfähigkeit	ETAG 001 Annex C	ETA-05/0164, Anhang 7	ETAG 001-1
charakteristische Quertragfähigkeit	ETAG 001 Annex C	ETA-05/0164, Anhang 8	
minimaler Achs- und Randabstand	ETAG 001 Annex C	ETA-05/0164, Anhang 4	
Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	ETAG 001 Annex C	ETA-05/0164, Anhang 9	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

*i. V. W. Hengesbach*

Wolfgang Hengesbach  
Dipl.-Ing., Dipl.-Wirtsch.-Ing.  
Zulassungen & Technische Dokumente

*i. V. A. Bucher*

Andreas Bucher  
Dipl.-Ing.  
Forschung & Technologietransfer



Waldachtal, 2013-06-12