

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr. 0756-CPD-0295 - DE

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

fischer Hochleistungsanker FH II, FH II-I

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

ETA-07/0025, Anhang 1 – 6

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

| | |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gattung | Drehmoment-kontrolliert spreizender Anker (Hülsentyp) |
| zur Verwendung in | Gerissener und ungerissener Beton C20/25 – C50/60 (EN 206) |
| Option / Kategorie | ETAG 001 - Option 1 |
| Belastung | Statisch und quasi-statisch; Erdbeben; Brand (EOTA TR020) |
| Material | verzinkter Stahl: |
| | Nur in trockenen Innenräumen. |
| | Größen: FH II 10, 12, 15, 18, 24, 28, 32; FH II 12/M6 I, 12/M8 I, 15/M10 I, 15/M12 I |
| | Nichtrostender Stahl (Markierung A4): In trockenen Innenräumen als auch im Freien ohne besonders aggressive Bedingungen Größen: FH II A4 10, 12, 15, 18, 24, 28, 32; FH II A4 12/M6 I, 12/M8 I, 15/M10 I, 15/M12 I |

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

fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, 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-07/0025

auf der Grundlage von ETAG 001-1, ETAG 001-2. 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-0295**.

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Bemessungsmethode | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| charakteristische Zugtragfähigkeit | ETAG 001 Annex C | ETA-07/0025, Anhang 8, Anhang 9 | ETAG 001-1 |
| | CEN/TS 1992-4 | ETA-07/0025, Anhang 15, Anhang 16, Anhang 19 | |
| charakteristische Quertragfähigkeit | ETAG 001 Annex C | ETA-07/0025, Anhang 10, Anhang 11 | |
| | CEN/TS 1992-4 | ETA-07/0025, Anhang 17, Anhang 18, Anhang 20 | |
| minimaler Achs- und Randabstand | ETAG 001 Annex C | ETA-07/0025, Anhang 7 | |
| | CEN/TS 1992-4 | ETA-07/0025, Anhang 7 | |
| Verschiebung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit | ETAG 001 Annex C | ETA-07/0025, Anhang 8, Anhang 9, Anhang 12 | |
| | CEN/TS 1992-4 | ETA-07/0025, Anhang 8, Anhang 9, Anhang 12 | |

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, 2013-06-25