



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0914000001-2014-05

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Injektionssystem VMZ und VMZ-IG**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-04/0092, Anhang 3 und 24
Chargennummer : siehe Verpackung

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

Produkttyp	drehmoment-kontrollierter Verbundanker
Für die Verwendung in	gerissenem und ungerissenem Beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Option	1
Belastung	statisch oder quasi-statisch, Erdbeben Kategorie C2
Material	<p><u>Stahl feuerverzinkt:</u> nur in trockenen Innenräumen enthaltene Größen: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24</p> <p><u>Stahl verzinkt:</u> nur in trockenen Innenräumen enthaltene Größen: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p> <p><u>nichtrostender Stahl (Prägung A4):</u> in Innen- und Außenbereichen ohne besonders aggressive Bedingungen enthaltene Größen: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p> <p><u>hochkorrosionsbeständiger Stahl (Prägung HCR):</u> in Innen- und Außenbereichen unter besonders aggressive Bedingungen enthaltene Größen: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20</p>
Temperaturbereich (gegebenenfalls)	Bereich I: -40 °C bis +80 °C Bereich II: -40 °C bis +120 °C

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

RECA NORM GmbH
Am Wasserturm 4
74635 Kupferzell

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: **System 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, Berlin

hat folgendes ausgestellt:

ETA-04/0092

auf der Grundlage von

ETAG 001-5

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle 0756-CPD hat nach dem System 1 vorgenommen:

- 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

und Folgendes ausgestellt: Konformitätszertifikat 0756-CPD-0020

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
		VMZ-A	VMZ-IG	
Charakteristischer Widerstand bei Zugbeanspruchung	ETAG 001, Anhang C	ETA-04/0092, Anhang 11, 12	ETA-04/0092, Anhang 29	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, Anhang 16, 17	ETA-04/0092, Anhang 31	
Charakteristischer Widerstand bei Querbeanspruchung	ETAG 001, Anhang C	ETA-04/0092, Anhang 14, 15	ETA-04/0092, Anhang 30	
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, Anhang 19, 20	ETA-04/0092, Anhang 32	
Charakteristischer Widerstand bei seismischer Einwirkung	TR 045	ETA-04/0092, Anhang 21, 22	--	
Minimale Achs- und Randabstände	ETAG 001, Anhang C	ETA-04/0092, Anhang 10	ETA-04/0092, Anhang 28	
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, Anhang 10	ETA-04/0092, Anhang 28	
Verschiebung im Gebrauchszustand	ETAG 001, Anhang C	ETA-04/0092, Anhang 13, 14, 15	ETA-04/0092, Anhang 30	
	CEN/TS 1992-4	ETA-04/0092, Anhang 18, 19, 20	ETA-04/0092, Anhang 32	

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: --



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:

ppa. Wolfgang Rau, Bereichsleiter Produktmanagement
(Name und Funktion)

Kupferzell, 2014-05-26
(ort und Datum)

.....
(Unterschrift)