

LEISTUNGSERKLÄRUNG
DoP Nr. MKT-122 - de

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MKT Schwerlastanker SZ**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-02/0030, Anhang A2
Chargennummer: siehe Verpackung

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

Produkttyp	Drehmoment-kontrollierter Spreizanker (Hülseentyp)
Für die Verwendung in	gerissenem und ungerissenem Beton C20/25 - C50/60 (EN 206)
Option	1
Belastung	Statisch oder quasi-statisch: alle Größen seismisch, Kategorie C1 + C2: - enthaltene Größen: SZ-B + SZ-S (12/M8, 15/M10, 18/M12, 24/M16, 24/M16L, 28/M20); SZ-SK (12/M8, 15/M10, 18/M12)
Material	<u>Stahl verzinkt:</u> nur in trockenen Innenräumen - enthaltene Größen: SZ-B (10/M6, 12/M8, 15/M10, 18/M12, 24/M16, 24/M16L, 28/M20) SZ-S (10/M6, 12/M8, 15/M10, 18/M12, 24/M16, 24/M16L, 28/M20) SZ-SK (10/M6, 12/M8, 15/M10, 18/M12) <u>nichtrostender Stahl (Prägung A4):</u> in Innen- und Außenbereichen ohne besonders aggressive Bedingungen - enthaltene Größen: SZ-B (12/M8, 15/M10, 18/M12, 24/M16) SZ-S (12/M8, 15/M10, 18/M12, 24/M16) SZ-SK (12/M8, 15/M10, 18/M12)
Temperaturbereich (gegebenenfalls)	--

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

MKT Metall-Kunststoff-Technik GmbH & Co. KG
Auf dem Immel 2
D - 67685 Weilerbach

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-02/0030

auf der Grundlage von

EAD 330232-00-0601

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle 1343-CPR 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: Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 1343-CPR-M 550-9

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
		Stahl, verzinkt	Nichtrostender Stahl A4	
Charakteristischer Widerstand bei Zugbeanspruchung	FprEN 1992-4:2016 und TR 055	Anhang C1, C2	Anhang C1, C3	EAD 330232-00-0601
Charakteristischer Widerstand bei Querbeanspruchung	FprEN 1992-4:2016 und TR 055	Anhang C4	Anhang C5	
Charakteristischer Widerstand bei seismischer Einwirkung	FprEN 1992-4:2016 und TR 055	Anhang C6	Anhang C7	
Verschiebung im Gebrauchszustand	FprEN 1992-4:2016 und TR 055	Anhang C9	Anhang C10	
Charakteristischer Widerstand unter Brandeinwirkung	FprEN 1992-4:2016 und TR 055	Anhang C8	Anhang C8	

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:


Stefan Weustenhagen
 (Geschäftsführer)
 Weilerbach, 22.08.2017

i.V. 
Dipl.-Ing. Detlef Bigalke
 (Leiter der Produktentwicklung)

