

LEISTUNGSERKLÄRUNG

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Kraftkontrolliert spreizender Dübel mit Außengewinde MTP, MTP-G, MTP-X und MTP-A4.

2. **Verwendungszweck:**

Mechanische Verankerungen zur Verwendung in Beton gemäß EN 1992-4:

- Gerissener und ungerissener Beton
- Statische oder quasi-statische Lasten
- Anforderungen in Bezug auf die seismische Beanspruchung
- Anforderungen in Bezug auf die Brandbeanspruchung

3. **Hersteller:**

Técnicas Expansivas S.L C/Segador, 13. PLZ:26006 Logroño (La Rioja, SPANIEN)

4. **Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP):** System 1

5. **Europäisches Bewertungsdokument:**

Technische Bewertungsstelle: 1219. IETcc – Instituto de ciencias de la construcción Eduardo Torroja
Europäische Technische Bewertung: ETA 12/0397 (06/08/2021)
Auf der Grundlage von: EAD 330232-00-0601
Ausgeführte Aufgaben: Bestimmung des Produkttyps, Erstinspektion und Überwachung nach System 1
Ausgestelltes Dokument: AVCP 1219-CPR-0053

6. **Erklärte Leistung(en):**

Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)

Wesentliche Merkmale	Eigenschaften
Charakteristische Widerstände für statische und quasi-statische Beanspruchungen	Siehe ETA, Anhänge C3, C4 und C5
Verschiebungen unter Zug- und Querbeanspruchung	Siehe ETA, Anhang C6
Charakteristische Tragfähigkeit unter seismischer Beanspruchung	Siehe ETA, Anhänge C7 und C8

Brandschutz (BWR 2)

Wesentliche Merkmale	Eigenschaften
Brandverhalten	Der Dübel erfüllt die Anforderungen der Klasse A1
Feuerwiderstand	Siehe ETA Anhang C9 und C10

Die Leistung(en) des Produkts gemäß Nummer 1 entspricht/entsprechen den erklärten Leistungen. Die vorliegende Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ausgestellt. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Santiago Reig, technischer Leiter

Logroño, 10.09.2021