

LEISTUNGSERKLÄRUNG (DoP)
gemäß der Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011

DoPNr. 24/0005 (2401) – dt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Blitzanker BAZ2, BAZ2 A4**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-24/0005, Anhang A1
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

| | |
|---|--|
| Produkttyp | Kraftkontrollierter Spreizanker |
| Für die Verwendung in | Gerissener und ungerissener Beton C20/25 – C50/60 (EN206) enthaltene Größen: M8, M10, M12, M16, M20 |
| Option / Kategorie | 1 |
| Belastung | - Statisch oder quasi-statisch Lasten - Seismic: BAZ2: C1 für M8, M10, M12, M16, M20, C2 für M10, M12, M20 BAZ2 A4: C1 für M10, M12, M16, M20 C2 für M10, M12, M16, M20 - Feuerwiderstand: Baz2 und BAZ2 A4 von M8-M20 |
| Material | <u>BAZ2: Bolzen, Mutter, Unterlegscheibe: verzinkter Stahl,</u> <u>Spreizhülse: sheradisiert:</u> Nur in trockenen Innenräumen enthaltene Größen: M8, M10, M12, M16, M20 <u>BAZ2 A4: Bolzen, Mutter, Unterlegscheibe: nichtrostender Stahl A4,</u> <u>Spreizhülse: nichtrostender Stahl (Prägung A4), galvanisiert:</u> Verwendung im Innen- und Außenbereich ohne besonders aggressive Bedingungen enthaltene Größen: M8, M10, M12, M16, M20 |
| Temperaturbereich gegebenfalls | - |

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

CELO Befestigungssysteme GmbH
Industriestrasse 6
86551 Aichach, Germany

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:
Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, Spanien

hat Folgendes ausgestellt:
ETA-24/0005

auf der Grundlage von
EAD 330232-01-0601,
“Mechanical fasteners for use in concrete”, Version December 2019

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle **1219** hat nach dem **System 1** vorgenommen:

- **Erstprüfung des Produkts,**
- **Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle,**
- **laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle.**

9. Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale | Bemessungsmethode | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|-------------------|----------------------------|--|
| Charakteristische Tragfähigkeit für Zuglast (statische und quasi-statische Lasten) Methode A | EN 1992-4:2018 | Siehe Anhang C1, C3 und C4 | EAD 330232-01-0601 |
| Charakteristische Tragfähigkeit für Querlast (statische und quasi-statische Lasten). | EN 1992-4:2018 | Siehe Anhang C1 und C5 | |
| Verschiebung | EN 1992-4:2018 | Siehe Anhang C6 | |
| Charakteristische Widerstände und Verschiebungen für die seismischen Kategorien C1 und C2 | EN 1992-4:2018 | Siehe Anhang C7 bis C10 | |
| Brandverhalten | EN 1992-4:2018 | Klasse A1 | |
| Feuerwiderstand | EN 1992-4:2018 | Siehe Anhang C11 und C12 | |

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:



Achim Ruppertz
Leiter Marketing und Technik



Aichach, 03.07.2024