

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

DoPNr. 17/0721(2104) – dt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **ResiFIX PYSF, PYSF Change, PYSF Express, PYSF Tropical**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-17/0721 [vom 19.04.2021], Anhang A 2
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

Produkttyp	Verbundanker inkl. Ankerstangen
Für die Verwendung in	Ungerissener Beton C20/25 – C50/60 (EN206) enthaltene Größen: Ankerstangen: M8, M10, M12, M16
Option / Kategorie	7
Belastung	Ruhend und quasi-ruhend (statisch)
Material	<u>Verzinkter Stahl:</u> Nur in trockenen Innenräumen <u>Nichtrostender Stahl - 1.4401 / 1.4404 / 1.4571:</u> Verwendung im Innen- und Außenbereich ohne besonders aggressive Bedingungen <u>Feuerverzinkter Stahl:</u> Nur in trockenen Innenräumen <u>Hochkorrosionsbeständiger Stahl - 1.4529, 1.4565:</u> Verwendung im Innen- und Außenbereich auch unter besonders aggressiven Bedingungen enthaltene Größen: M8, M10, M12, M16
Temperaturbereich	I: -40°C bis +40°C (max. Langzeit-Temp. +24°C, max. Kurzzeit-Temp. +40°C) II: -40°C bis +80°C (max. Langzeit-Temp. +50°C, max. Kurzzeit-Temp. +80°C)

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:
Technical and Test Institute for Construction, Prague

hat Folgendes ausgestellt:
ETA-17/0721 [vom 19.04.2021]

auf der Grundlage von
EAD 330499-01-0601

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle **2873** 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 bei Zugbeanspruchung	EN 1992-4	ETA-17/0721 [vom 19.04.2021], Anhang C 1, C2	EAD 330499-01-0601
Charakteristische Tragfähigkeit bei Querbeanspruchung	EN 1992-4	ETA-17/0721 [vom 19.04.2021], Anhang C 1, C3	
Verschiebung unter Kurzzeit- und Langzeitbeanspruchung	EN 1992-4	ETA-17/0721 [vom 19.04.2021], Anhang C 4	
Dauerhaftigkeit	EN 1992-4	ETA-17/0721 [vom 19.04.2021], Anhang B 1	
Charakteristischer Widerstand und Verschiebungen für seismische Leistungskategorie C1 und C2	EN 1992-4	NPA	

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, 19.04.2021

