

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

DoPNr. 22/0613(2303) – dt

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **CELO Nagel XHA für den Einsatz mit dem CELO Gasnagler FORCE ONE zur Befestigung der CELO Befestigungszubehörprodukten ABT, UT, TBB, WSC, WDC, FP, FPD, TBBL, PFT, DFT, AAT, ATR, CHS, ATV.**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

ETA-22/0613 [vom 03.03.2023],

Anhang A1, A2, A3, A4, A5, A6 und B4

Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

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

Produkttyp	Nagel zur Verwendung mit einem gasbetriebenen Bolzensetzgerät für die Befestigung von Kabel- und Rohrbefestigungen
Für die Verwendung in	Gerissener und ungerissener Beton C20/25 bis C50/60 gemäß EN 206-1 zur Verwendung in trockenen Innenräumen.
Option / Kategorie	- Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen - Nägel Typ 3 (Verankerungstiefe min. 11 mm)
Belastung	Statische oder quasi-statische Lasten
Material	Nagel: <u>Gehärteter Kohlenstoffstahl</u> : Enthaltene Größen: XHA22, XHA27, XHA32, XHA38 Zubehörteile/Befestigungen: <u>PA</u> : ABT, TBB, WSC, WDC und TBBL <u>HDPE</u> : UT und FP und FPD <u>Stahl</u> : PFT, DFT, AAT, ATR, ATV und CHS
Temperaturbereich gegebenfalls	Zubehörteile/Befestigungen aus Kunststoff: - max. Langzeit-Temperatur +24°C, max. Kurzzeit-Temperatur +40°C. - Polyamid (PA): min. Langzeit-Temperatur -20°C - Polyethylen (HDPE): min. Langzeit-Temperatur 0°C Zubehörteile/Befestigungen aus Stahl: - zwischen -40°C bis +80°C

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

CELO Fijaciones S.L
C/Roselló, 7
08211 Castellar del Vallès (Barcelona) Spain.

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 2+**
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:

ETA-Danmark A/S, Copenhagen

hat Folgendes ausgestellt: **ETA-22/0613 [vom 03.03.2023]**
auf der Grundlage von **EAD 330083-02-0601, March 2018**

Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle **MPA- Stuttgart 0672** hat nach dem **System 2+** vorgenommen:
- **Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle,**
- **laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle.**

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maximale Gebrauchslasten in ungerissenen und gerissenen Beton	ETA-22/0613 [vom 03.03.2023], Anhang C1 – C6	EAD 330083-02-0601, März 2018
Zulässige Fehlsetzungen (Anzahl der nebeneinander liegenden Ausfälle) für den lokalen Ausfall	ETA-22/0613 [vom 03.03.2023], Anhang C1 – C6	
Zulässige Fehlsetzungen (Anzahl der nebeneinander liegenden Fehler) für die Gebrauchstauglichkeit	ETA-22/0613 [vom 03.03.2023], Anhang C1 – C6	
Dauerhaftigkeit	ETA-22/0613 [vom 03.03.2023], Anhang B	
Brandverhalten vom Befestigungsnagel und Zubehörteilen aus Metall	Klasse A1	
Brandverhalten von Befestigungen aus Polyamid oder HDPE	Keine Leistung ermittelt	
Feuerwiderstand	Keine Leistung ermittelt	

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:

Angel Copete
Corporate Category Manager



Castellar del Vallès, 27.04.2023