

Leistungserklärung

Dop Nr. **BTI 1450-6020**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps : **ETA-09/0322**

2. Typen-, Chargen-, Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Winkelverbinder ungleichschenklig, Winkelverbinder TOP-80/TOP-120
Universal-Winkelverbinder gleichschenklig, Winkelverbinder 110/170 S

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

Winkelverbinder , Holz-Holz , Holz-Stahl , Holz-Betonverbindungen

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

BTI Befestigungstechnik GmbH&Co.KG , Salzstraße 51, 74653 Ingelfingen, Deutschland

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V : **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:

Europäische technische Zulassung (ETA Danmark) hat folgendes ausgestellt: **ETA 09/0322 auf Grundlage von ETAG015:2002 und KIT Karlsruhe 0769-CPR-6156/01** hat

- a) Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle
- b) Laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle

nach dem System **2+** vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale Spezifikation	Leistung	harmonisierte technische
Stahlgüte	S250GD + Z275, or S280GD ZD275	EN 10326:2004
Edelstahl	1.4301, 1.4401, 1.4541 or 1.4571	EN 10088-2:2005
Nutzungsklasse	1 / 2 / 3	EN 10326:2004 EN 10088
Brandschutz	A1	EN 1350-1
Umwelt	kein Gefahrenstoff	

Leistungserklärung

Gebrauchstauglichkeit Beständigkeit	zufriedenstellende Dauer-/ und Gebrauchstauglichkeit, bei Konstruktionen mit Holz wie im EC5 beschrieben gemäß den NKL
Charakt. Tragfähigkeit	ETA; Anhang B
Steifigkeit	keine Leistung festgestellt
Duktilität in zyklischen Prüfungen	keine Leistung festgestellt
Sicherheit im Gebrauch	- - -
Schutz vor Lärm	- - -

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 :

ppa. 
Martin Mayer-Hagelstein
Director Marketing and E-Commerce

i.A. 
Robert Dannhauser
Anwendungstechnik

Ingelfingen , 19.12.2017