

Leistungserklärung

Dop Nr. **BTI 1450- CE – HV - 92**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps : **Einpressdübel G2 50, G2 65, G2 80(zweiseitig)**

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

Siehe Etikett

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

Für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke

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:

KIT Karlsruhe hat folgendes ausgestellt: **EN 14545** 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:

Leistungsbeständigkeitsbescheinigung **0769 – CPD - 6035**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale Spezifikation	Leistung	harmonisierte technische
Material	Temperguss EN-GJMB-350-10	DIN – EN 1562
Korrosionsschutz	galvanisch verzinkt Fe/Zn 12/C	DIN –EN-ISO 2081

Leistungserklärung

Durchmesser- d_c (mm)	50	65	80	EN 912
Charakteristische Tragfähigkeit- $R_{c,k}$ (KN)	8,81	13,19	17,99	EN 14545 Abschnitt 6.1.3;EN13271
Verschiebungsmodul- K_{ser} (KN/mm ²)	7,86	10,29	12,65	EN 14545 Abschnitt 6.1.3;EN13271

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. Stephan Uder

Leitung Materialwirtschaft

Ingelfingen , 12.11.2015



i.A. Matthias Belz

Anwendungstechnik