# LEISTUNGSERKLÄRUNG / declaration of performance

gem. Verordnung (EU) 305/2011

## DoP 5010

| | | |
|---|---|---|
| 1. | Produkttyp<br>product type | Knagge / Cantilever brackets (Tree-dimensional Nailing Plates) |
| | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps<br>Unique identifier code of the product type | Knagge / Cantilever brackets Typ 90; 130; 170; 210; 260 |
| 2. | Verwendungszweck<br>Intended use | Verbinder für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke<br>Connectors for products made of structural timber |
| 3. | Hersteller<br>Manufacturer | GH Baubeschläge GmbH; Austrasse 34; DE -73235 Weilheim/Teck www.holzverbinder.de |
| 4. | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:<br>System of assessment and verification of constancy of performance | 2+<br>0769-CPR-6218/03 |
| 5. | Europäisches Bewertungsdokument<br>European Technical Assessment | EAD 130186-00-0603 |
| 6. | Europäische technische Bewertung<br>European Technical Assessment | ETA-08/0264 |
| | Technische Bewertungsstelle<br>Technical assessment body | ETA Danmark A/S |
| | Notifizierte Stelle<br>Notified body | 0769 KIT-Karlsruher Institut für Technologie |
| 7. | Erklärte Leistung<br>Declared performance | |

| Wesentliche Merkmale<br>Main features | Leistung<br>Performance | Harmonisierte tech. Spezifikation<br>Harmonised technical specification |
|---|---|---|
| Materialgüte / material quality | S250GD Z275 | EN 10326:2004 |
| | S270GD Z275 | |
| | 1.4301; 1.4401; 1.4541; 1.4571 | EN 10088:2014 |
| Nutzungsklasse / Service Class | 1/2/3 | EN 1995-1-1:2004 (Eurocode 5) |
| Korrosionsbeständigkeit/ Dauerhaftigkeit | see section 3.6 | ETA-08/0264 |
| Brandverhalten / fire protection | A1 | EN 13501-1 and Commission Delegated Regulation 2016/364 |
| Gebrauchstauglichkeit, Dauerhaftigkeit<br>Usability / Durability | Zufriedenstellende Dauer-/ und Gebrauchstauglichkeit, bei Konstruktionen mit Holz wie im EC 5 beschrieben gemäß den NKL / Satisfactory continuous / and usability, as described in designs with wood in according to the EC 5 by service class | |
| Charakter. Tragfähigkeit<br>Characteristic load capacity | Anhang B / Annex B | EAT-08/0264 |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

The performance of the above product corresponds to the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of manufacturer is solely responsible for drawing up the declaration of performance.

Weilheim/Teck, Juli 2026

Dirk Weiss
(Geschäftsführer)