



LEISTUNGSERKLÄRUNG / *declaration of performance*

gem. Verordnung (EU) 305/2011

DoP 5020

- | | | |
|----|----------------------------|---|
| 1. | Produkttyp | Gerberverbinder / Hinge Connectors |
| | Identifikation | Typ 2 125, 140, 160, 180, 200
Typ 3 90, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400, 420 |
| 2. | Verwendungszweck | Verbindungen Holz/Holz / for timber to timber connections |
| 3. | Hersteller | GH Baubeschläge GmbH; Austraße 34; DE -73235 Weilheim/Teck HWS1 |
| 4. | Bevollmächtigter | - entfällt - |
| 5. | Bewertungssystem | 2+ |
| 6. | Europäische Bewertung | ETA-08/0264 of 11.01.2024
EAD 130186-00-0603 |
| | Bewertungsstelle | ETA-DANMARK A/S |
| | Notifizierte Stelle | 0769-CPR-6218/03 |
| 7. | Technische Spezifikationen | |

Wesentliche Merkmale Main features	Leistung Performance	Harmonisierte tech. Spezifikation Harmonised technical specification
Stahlgüte/ Steelgrade	S250GD/Z275	EN 10326:2004
Edelstahl / stainless steel	1.4301, 1.4401, 1.4511, 1.4571	EN 10088:1997
Nutzungsstufe / service class	1 / 2 / 3	EN 1995-1-1:2004, (EC5)
Brandschutz/ Reaction to fire	A1	EN 13501-1
Umwelt / Influence on air quality	Kein Gefahrenstoff/ No dangerous materials	
Gebrauchstauglichkeit, Beständigkeit / Serviceability 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	
Charakt. Tragfähigkeit / Characteristic load-carrying capacity	ETA; Anhang B/ Annex B	
Steifigkeit/Stiffness	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	
Duktilität in zyklischen Prüfungen / Ductility in cyclic testing	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	
Sicherheit im Gebrauch/ Safety in use	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	
Schutz vor Lärm/ Protection against noise	Keine Leistung festgestellt/ No performance determined	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

The performance of the above product corresponds to the declared performance / the declared services. For the preparation of the declaration of performance in accordance with Regulation (EU) no. 305/2011 only the above-named supplier producer is responsible.

Weilheim/Teck, Februar 2024


Dirk Weiss
(Geschäftsführer)