



LEISTUNGSERKLÄRUNG / declaration of performance

gem. Verordnung (EU) 305/2011

DoP 6023

- | | | |
|----|----------------------------|---|
| 1. | Produkttyp | Winkelverbinder / Angle brackets |
| | Identifikation | <p>GH Standardwinkelverbinder (55/02S, 55/01S (with rib), 55/02S15, 55/01S15 (with rib), 65/04S, 65/03S (with rib), 65/04S15, 65/03S15 (with rib) , 90/04S, 90/03S (with rib), 90/04S20, 90/03S20 (with rib))</p> <p>GH Konsolenwinkel (Typ 120, Typ 140, Typ 160, Typ 180, Typ 200)</p> <p>GH Zuganker (HS) (943, 944, 945)</p> <p>GH Lochplattenwinkel (10499, 10500, 10501, 10521, 10502, 10503, 10504, 10518, 10519, 10527, 10522, 10523, 10524, 10525, 10526, 10505, 10506, 10507, 10508, 10509, 10510, 10511, 10512, 10513, 10514, 10515, 10516, 10517)</p> <p>GH Winkelverbinder t = 4,0 mm (1884, 12116186, 12116188, 12116181)</p> <p>GH Winkelverbinder 60 / 100 GH Winkelverbinder 692</p> |
| 2. | Verwendungszweck | <p>Verbindungen Holz/Holz, Holz/Beton o. Stahl</p> <p>timber-to-timber or timber-to-concrete or steel connections</p> |
| 3. | Hersteller | GH Baubeschläge GmbH; Austrasse 34; DE -73235 Weilheim/Teck |
| 4. | Bevollmächtigter | - entfällt - |
| 5. | Bewertungssystem | 2+ |
| 6. | Europäische Bewertung | ETA-13/0900 |
| | Bewertungsstelle | ETAG No. 015 Three Dimensional Nailing Plates, April 2013 |
| | Notifizierte Stelle | ETA-DANMARK A/S |
| | Notifizierte Stelle | 0769-CPR-6117/02 |
| 7. | Technische Spezifikationen | |

Wesentliche Merkmale Main features	Leistung Performance	Harmonisierte tech. Spezifikation Harmonised technical specification
Stahlgüte/ Steelgrade	S250 GD / Z 275 DX 51 D / Z 275 S350 GD / Z 275	EN 10346:2009 EN 10327:2004 EN 10346:2009,
Edelstahl / stainless steel	1,4571	EN 10088:2005
Nutzungsstufe / service class	1 / 2 / 3	Eurocode 5
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, Juli 2023



Dirk Weiss
(Geschäftsführer)