



LEISTUNGSERKLÄRUNG / declaration of performance

gem. Verordnung (EU) 305/2011

DoP 6065

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. Produkttyp | Lochplatten / Lochplattenstreifen/Tafeln 1,5;2,0;2,5;3,0 / GH- hole plate/ hole plate strip/ hole plate panel |
| Identifikation | GH Lochplatten / Lochplattenstreifen/Tafeln 1,5;2,0;2,5;3,0 / GH- hole plate/ hole plate strip/ hole plate panel |
| 2. Verwendungszweck | Verbindungen Holz/Holz for wood to wood connections |
| 3. Hersteller | GH Baubeschläge GmbH; Austraße 34; DE -73235 Weilheim/Teck |
| 4. Bevollmächtigter | - entfällt - |
| 5. Bewertungssystem | 2+ |
| 6. Europäische Bewertung | EN 14545:2008 |
| Notifizierte Stelle | 0769-CPR-6111/02 |
| 7. Technische Spezifikationen | |

Wesentliche Merkmale Main features	Leistung Performance				Harmonisierte tech. Spezifikation Harmonised technical specification	
Stahlgüte/Steelgrade		S250 GD	1.4571		S250 GD + Z275	1.4571
Zinkschicht/Hot dip zinc coating		275	-	g/m ²	EN 10326	EN10088-2
mind. Streckgrenze/yield stress	R _{EH}	250	200	N/mm ²		
mind. Zugfestigkeit/tensile strength	R _{m min.}	330	500	N/mm ²		
Bruchdehnung/ultimate strain	A _{80 min.}	19	40/30	%		
Nutzungsklasse/service class		1 / 2	3		Eurocode 5	
Brandschutz/Reaction to fire			A1		EN 1350-1	
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					
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 t/ 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)