



DÉCLARATION DE PERFORMANCE / *declaration*

Selon le règlement (UE) n°305/2011

DoP 6034

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. Type de produit | Connecteur plat GH / GH- flat connector |
| Identification | Type 104; type 184 ; type 145; type 1865; type 2190 |
| 2. Utilisation prévue | Connexions bois/bois, bois/béton ou acier
for wood to wood connections and wood to concrete or steel connections |
| 3. Fabricant | GH Baubeschläge GmbH; Austrasse 34; DE -73235 Weilheim/Teck |
| 4. Mandataire | -non applicable- |
| 5. Système d'évaluation | 2+ |
| 6. Évaluation européenne | EN 14545:2008 |
| Organisme notifié | 0769-CPR-6111/02 |
| 7. Caractéristiques techniques | |

Caractéristiques essentielles Main features	Performance				Spécification tech. harmonisée Harmonised technical specification	
	Performance				Harmonised technical specification	
Qualité de l'acier / <i>Steelgrade</i>	S250 GD + Z275		1.4571		S250 GD + Z275	1.4571
Couche de zinc / Hot dip zinc coating	275		-	g/m ²	EN 10326:2004	EN10088-2:2005
Limite d'extension min. / yield stress	ReH		250	200		
Résistance min. à la traction tensile strength	R _{m min.}	330	500	N/mm ²		
Allongement à la rupture ultimate strain	A _{80 min.}	19	40/30	%		
Classe d'utilisation / service class	1 / 2	3			EN 1995-1-1:2004, (EC5)	
Sécurité incendie / <i>Reaction to fire</i>					EN 1350-1	
Environnement Influence on air quality	Aucune substance dangereuse / No dangerous materials					
Adéquation à l'utilisation Résistance/ Serviceability Durability	Durabilité et adéquation à l'utilisation satisfaisantes, pour les constructions en bois telles que décrites dans EC 5 selon NKL / Satisfactory continuous and usability, as described in designs with wood in according					
Raideur / <i>Stiffness</i>	Aucune performance constatée / No performance determined					
Ductilité dans examens cycliques Ductility in cyclic testing	Aucune performance constatée/ No performance determined					
Sécurité d'utilisation / <i>Safety in use</i>	Aucune performance constatée/ No performance determined					
Protection contre le bruit Protection against noise	Aucune performance constatée/ No performance determined					

La performance du produit précité est conforme à la performance déclarée /aux performances déclarées. Seul le fabricant précitée est responsable de la délivrance de la déclaration de performance en respect de l'ordonnance (UE) n° 305/2011.

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, Juillet 2023


Dirk Weiss
(réf. ant.)