

CE - Leistungserklärung



DoP- 001

- 1. Produkttyp:** Lochplatten/Flachverbinder/HE-Anker/Profil-Anker/Windrispenband
- 2. Identifikation:** Lochplatten / Lochplattenstreifen : sämtliche Abmessungen
Flachverbinder: 89620,89621,89622,89624,89625
HE-Anker: 89700,89701
Profil-Anker: 89690,89694-b,89691,89692,89693
Windrispenband: 89730,89734,89730A4,89729,891182,891182,10,89731,89732,89735,89732a,89733,891111
- 3. Verwendungszweck:** Holzverbindungselemente für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke
- 4. Hersteller:** Gutzeit Verbindungssysteme GmbH & Co., Rudolf Diesel - Straße 1, 58730 Fröndenberg
- 5. Bewertungssystem:** 2+

6. 7. Technische Spezifikationen / notifizierte Stellen :

	Name	Nr.	System	Referenz	EAD (ETAG) Nr. / EN Norm
Technische Bewertung		-		EN 14545	DIN EN 14545:2009-02
Notifizierte Stelle	KIT / Karlsruhe	0769	2+	0769-CPR-61113.01	-

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Normen
Mechanische Festigkeit für Blechdicken 2mm,3mm,4mm	Rm > 330 N/mm ²	EN 14545:2009 / Abschnitt 6.3.3
Mechanische Festigkeit für Blechdicken 1,5 mm	Rm > 420 N/mm ²	EN 14545:2009 / Abschnitt 6.3.3
Mindestbruchdehnung für Blechdicken 2mm,3mm,4mm	A80 > 16%	EN 14545:2009 / Abschnitt 6.3.3
Mindestbruchdehnung für Blechdicken 1,5 mm	A80 > 16%	EN 14545:2009 / Abschnitt 6.3.3
Werkstoff	Bandstahl S250GD/S350GD	EN 10346:2009
Dauerhaftigkeit	Stahl, verzinkt	Nutzungsklassen 1 & 2 nach EN1995-1-1; EN10346
	Rostfreier Stahl: 1.4301,14401,14541,14571	Nutzungsklassen 1, 2 & 3 nach EN1995-1-1; EN 10088-4

9. Das Produkt entspricht der o.a. erklärten Leistung nach Punkt 8. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gem. Nr.4

Dirk Tewes

Geschäftsführer

Fröndenberg den, 17.05.2022
