

## -- D1к NG 63 D-Kopf 34° Nägel

## Leistungserklärung gem. Bauproduktenverordnung (EU) 305/2011 Nr. MK-1300346

1. Eindeutiger Kenncode: Gewindenagel

2. Kennzeichen zur Identifikation: 417-10/2,8 galv

(2,80, CH, Clipped Head, ring, GALV 12µm+)

3. Vorgesehener Verwendungszweck: Stiftförmiges Verbindungsmittel für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke

4. Hersteller: Raimund Beck Nageltechnik Ges.m.b.H, Raimund Beck Str. 1, A-5270 Mauerkirchen

5. Ggf. Bevollmächtigter: nicht zutreffend

6. System der Leistungsbeständigkeit: System 3

7. Aufgaben bei harmonisierten Normen: Die Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau (VHT) – 1503 hat eine Bewertung

und Überprüfung der Leistungs-beständigkeit nach dem System 3 vorgenommen. Anhand einer Typprüfung (auf der Grundlage der vom Hersteller gezogenen Stichprobe), einer Typberechnung, von Wertetabellen oder von Unterlagen zur Produktbeschreibung wurde der Produkttyp festgestellt und einen Prüfbericht in

Bezug auf die wesentlichen Merkmale des Bauprodukts ausgestellt.

8. Leistungserklärung bei einer ETA<sup>1</sup>: nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Charakteristischer Ausziehparameter	fax,k 350 = 6,68 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter	fhead,k 350= 12,79 N/mm²	DIN EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristisches Fließmoment	My,k = 2550 Nmm	DIN EN 14592:2008+A1:2012
Charakteristische Zugtragfähigkeit	Ftens,k = NPD N	DIN EN 14592:2008+A1:2012
Dauerhaftigkeit (Korrosionsschutz)	Nutzungsklasse 2 (GALV 12µm+)	DIN EN 14592:2008+A1:2012

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Christian Beck - Geschäftsführer und CEO

Secl Q.

Mauerkirchen, 27. Februar 2024

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> European Technical Approval