

DE

## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.. 305/2011 (Konstruktion Produkt Regulation)  
Baussmann CF Holznagel 3,1 X In mm bk glatt Rundkopf  
Baussmann DoP-55

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: BCF 3,1 X In mm bk glatt Rundkopf
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Typen und Chargennummer auf der Verpackung**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder Vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Verwendungszweck	Blanker Glattschaftiger Nagel mit rundem Querschnitt zur Verwendung in tragenden Holzkonstruktionen
Durchmesser [mm]	3,1
Länge $l_n$ [mm]	50,55,60,65,70,75,80,85,90,100
Überzug	> 0,5 $l_n$

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  
**Baussmann Collated Fasteners GmbH, Industriestraße 45, 57413 Finnentrop, Germany**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: n/a

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:  
**System 3**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
Die Aufgaben des unabhängigen Dritten wurden durch die VHT durchgeführt, wie in Anhang 5 unter System 3 gefordert.  
ITT: 459-10/3,1 bk in Übereinstimmung mit der EN 14592:2008+A1

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: n/a

### 9. Erklärte Leistung

Essential characteristics	Declared performance
Charakteristisches Fließmoment $^1 M_{y,k}$	3410 Nmm
Charakteristischer Ausziehparameter $^1 f_{ax,k}$	2,45 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristischer Kopfdurchzug Parameter $^1 f_{head,k}$	8,58 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristische Zug.-Tragfähigkeit $^1 f_{tens,k}$	NPD
Haltbarkeit / Anwendungsbereich	Service Klasse 1
Überzugsart $^1$	3

<sup>1</sup> EN 14592:2008+A1

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Finnentrop, 01.06. 2013

Gerd Spiekenheier  
Departmental Manager