



13  
DoP01  
Erklärte Leistung und Verwendungszweck  
gemäß EN14592:2008  
siehe Leistungserklärung DoP03

Werkstoff: C9D



**BÄR**<sup>®</sup>  
SCHÜRMANN & HILLEKE

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. DoP03

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:*  
Sparrennägel, Flachkopf, Ringgewinde Ø 6,0mm
2. *Verwendungszweck:*  
Für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke
3. *Hersteller:*  
Schürmann & Hilleke GmbH & Co.KG  
Mühlendorf 3-5  
D - 58809 Neuenrade
4. **ENTFÄLLT**
5. *System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:*  
System 3
6. *Harmonisierte Norm:*  
EN 14592:2008+A1:2012

*Notifizierte Stelle:*

1015

Engineering Test Institute,  
Branch 2 Jablonec nad Nisou, Tovární 5,  
CZ-466 21 Jablonec nad Nisou


7. *Erklärte Leistung:*

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung
charakteristisches Fließmoment $M_{y,k}$ (Nmm)	23.545 Nmm (Gewinde) 25.672 Nmm (Schaft)
charakteristischer Ausziehparameter $f_{ax,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	6,46 N/mm <sup>2</sup>
charakteristischer Kopfdurchziehparameter $f_{head,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	17,12 N/mm <sup>2</sup>
charakteristische Zugtragfähigkeit $f_{tens,k}$ (kN)	15,49 kN
charakteristische Holzrohddichte	400 kg/m <sup>3</sup>
Material	C9D
Dauerhaftigkeit	Galvanisch verzinkt, Nutzungsklasse 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dirk Hilleke, Geschäftsführer  
  
 Neuenrade, 10.10.2014