

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr.: 685 AN 14592- de

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Ankernägel** (Rillennägel)

Gültig für SWG- Artikelnummern: **685 119***

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Chargennummer : siehe Verpackung

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Produkttyp	Rillennägel
Verwendung in	Holzbauwerke – Stifförmige Verbindungsmittel nach DIN EN 14592:2012-07 Ringschaft- Nagel mit rundem Querschnitt für Erzeugnisse aus Bauholz für tragende Zwecke
Material	Walzdraht aus unlegiertem Stahl nach DIN EN 10016-2 Charakteristische Zugfestigkeit von Draht nach DIN EN 10218-1, min. 600N/mm ²

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH
Am Bahnhof 50
D – 74638 Waldenburg

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

--

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

System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

DIN EN 14592:2012-07
Einstufungsschein Ref. – Nr.69610033

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

--

9. Erklärte Leistung nach DIN EN 14592:2012-07:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Charakteristisches Fließmoment	7503Nmm
Charakteristischer Ausziehparameter in Holz mit einer charakteristischen Dichte $\rho_k=430\text{kg/m}^3$	9,8N/mm ²
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter in Holz mit einer charakteristischen Dichte $\rho_k=430\text{kg/m}^3$	19,0N/mm ²
Charakteristische Zugtragfähigkeit	667N/mm ²
Dauerhaftigkeit	Galvanisches Verzinken nach DIN ISO 4042-A3K (NKL 2 nach EN 1995-1-1)

Die erklärte Leistung des Produktes gemäß Ref.- Nr.: 69619327, Rillennägel 4,0mm x 40 – 100mm entspricht der erklärten Leistung nach DIN EN 14592:2012-07

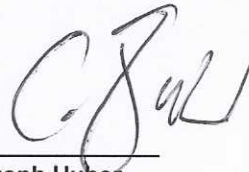
10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Gösta Pietsch
(Geschäftsführer)
Waldenburg, 25.10.2013

i.V.



Christoph Huber
(Leiter Einkauf)
Waldenburg, 25.10.2013