

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr. WUERTH\_LE\_1401\_DE\_5900000020\_00\_ Halbkopf-Streifennagel34° Stahlgerilltverzinktgeharzt3,1**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Halbkopf-Streifennagel 34°, Stahl, gerillt, verzinkt, geharzt Ø 3,1 mm**

1a. Gültig für Würth-Artikelnummern

**5900000020; 5900000021**

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

**Chargennummer: siehe Verpackung und Produkt**

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

**Nagel zur Verwendung in tragenden Holzkonstruktionen**

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

**Adolf Würth GmbH & Co. KG  
Reinhold- Würth-Str. 12 - 17  
D – 74653 Künzelsau**

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

**Nicht relevant**

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:

Die notifizierte Prüfstelle 1503 -VHT - Versuchsanstalt für Holz- und Trockenbau gemeinnützige GMBH hat nach dem System 3 vorgenommen:

(i) Erstprüfung des Produktes

und Folgendes ausgestellt:

**ITT: 459-10/3,1 fzn ring und 459-10/3,1-D-Kopf**

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

**Nicht relevant**

## 9. Erklärte Leistung:

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
Charakteristisches Fließmoment	3563 Nmm
Charakteristischer Ausziehparameter	7,17 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristischer Kopfdurchziehparameter	13,82 N/mm <sup>2</sup>
Charakteristische Zugtragfähigkeit	NPD
Haltbarkeit / Anwendungsbereich	Service Klasse 2
Überzugsart	3

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

**Nicht relevant**

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:



Marcel Strobel  
Leiter Produktmanagement  
Künzelsau, 01.04.2014



Dr.-Ing. Siegfried Beichter  
Prokurist – Leiter Qualität