

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. RK-22-0143160-2013-10



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**WIG RK 16-308L (EN ISO 14343-A: W 19 9 LSi)**

2. Typennummer zu Identifikation des Bauprodukts gemäß Art. 11 Abs. 4:

**RK-22-0143160**

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

**Verwendung in Metallkonstruktionen oder in Verbundmetall- und Betonkonstruktionen**

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

**Hufnagel GmbH, Luisenstr. 2, 75015 Bretten, Deutschland, E-Mail: info@hufnagelgmbh.de**

5. Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Art. 12 Abs. 2 beauftragt ist:

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011, Anhang V:

**System 2+**

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

**Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle – TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland, Kennnummer 0035 – hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0035-CPR-C504 ausgestellt.**

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

**- nicht zutreffend -**

9. Erklärte Leistung:

| Klassifikation nach EN ISO 14343-A: W 19 9 LSi      |  |                |                                    |
|---|--|----------------|------------------------------------|
| Wesentliche Merkmale<br>(EN 13479: 2004, Anhang ZA) | Leistung                                   | Norm           | Harmonisierte techn. Spezifikation |
| Maßtoleranzen                                       | bestanden                                  | EN ISO 544     | EN 13479                           |
| Dehnung   | Leistungsmerkmal nicht bestimmt            | EN ISO 14343-A | EN 13479                           |
| Zugfestigkeit                                       | Leistungsmerkmal nicht bestimmt            | EN ISO 14343-A | EN 13479                           |
| Streckgrenze  | Leistungsmerkmal nicht bestimmt            | EN ISO 14343-A | EN 13479                           |
| Kerbschlagzähigkeit                                 | Leistungsmerkmal nicht bestimmt            | EN ISO 14343-A | EN 13479                           |
| Chemische Zusammensetzung                           | bestanden                                  | EN ISO 14343-A | EN 13479                           |
| Dauerhaftigkeit                                     | bestanden                                  |                | EN 13479                           |
| Gefährliche Stoffe                                  | bestanden<br>(siehe Sicherheitsdatenblatt) |                | EN 13479                           |
| Radioaktive Strahlung                               | ohne Relevanz                              |                | EN 13479                           |

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bretten, Oktober 2013  
Ort u. Datum d. Ausstellung

Ilka Hufnagel, Geschäftsleitung  
Name und Funktion

\_\_\_\_\_  
Unterschrift