

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. RK-22-0143700-2013-10



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**WIG RK 70 (EN ISO 14343-A: W 18 8 Mn)**

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

**RK-22-0143700**

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:

<b>Klassifikation nach EN ISO 14343-A: W 18 8 Mn</b>			
<b>Wesentliche Merkmale</b> (EN 13479: 2004, Anhang ZA)	<b>Leistung</b>	<b>Norm</b>	<b>Harmonisierte techn. Spezifikation</b>
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 (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