

LEISTUNGSERKLÄRUNG

300 Super / 05

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

»300 Super« (EN ISO 3581-A – E 23 12 2 L R 3 2)

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

Chargennummer: siehe die Verpackung und Begleitdokumente

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

Auftrags- und Verbindungsschweißen an un-, niedrig und hoch legierten Stählen.

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

Iwetec GmbH Industrie- und Werkstatttechnik, Werner-von-Siemens-Str. 16, 36041 Fulda

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

System 2+

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

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle – TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstraße 199 in D-80686 München, Kennnummer 0036 – 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. 0036 – CPR – S018 ausgestellt.

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale (EN 13479: 2004, Anhang ZA)	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maßtoleranzen	Bestanden	EN 13479: 2004 EN ISO 544: 2011
Dehnung	≥ 25 %	EN 13479: 2004 EN ISO 3581-A: 2012
Zugfestigkeit	≥ 550 MPa	EN 13479: 2004 EN ISO 3581-A: 2012
Streckgrenze	≥ 350 MPa	EN 13479: 2004 EN ISO 3581-A: 2012
Kerbschlagzähigkeit	-	EN 13479: 2004 EN ISO 3581-A: 2012
Chemische Zusammensetzung	Bestanden	EN 13479: 2004 EN ISO 3581-A: 2012
Dauerhaftigkeit	Bestanden	EN 13479: 2004
Gefährliche Stoffe	-	-
Radioaktive Strahlung	-	-

**) Detaillierte Angaben zu den gefährlichen Stoffe siehe Sicherheitsdatenblatt unter www.iwetec.de.

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Georg Lomb (Leiter Einkauf)

Fulda, 16.04.2014

(Ort und Datum der Ausstellung)

IWETEC GmbH

Werner-von-Siemens-Str. 16

Telefon: (06 61) 97 64-0

36041 Fulda

(Unterschrift)