LEISTUNGSERKLÄRUNG

200 Super / 08

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
»200 Super« (EN ISO 2560-A – E 42 0 RR 12)
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:
Rutilzelluloseumhüllte Stabelektrode für Schweißen von un- und niedriglegierten 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	$\varnothing 2,5 \pm 0,06 \text{ mm} / l = 300 \pm 6 \text{ mm}$ $\varnothing 3,2 \pm 0,10 \text{ mm} / l = 350 \pm 6 \text{ mm}$ $\varnothing 4,0, \varnothing 5,0 \pm 0,10 \text{ mm} / l = 450 \pm 6 \text{ mm}$	EN 13479: 2004
Dehnung	$\geq 20 \%$	EN 13479: 2004
Zugfestigkeit	500 - 640 MPa	EN 13479: 2004
Streckgrenze	$\geq 420 \text{ MPa}$	EN 13479: 2004
Kerbschlagzähigkeit	$\geq 47 \text{ J (} 0 \text{ } ^\circ\text{C)}$	EN 13479: 2004
Chemische Zusammensetzung	Conform acc. To EN ISO 2560: 2009	EN 13479: 2004
Dauerhaftigkeit	Conform acc. To EN ISO 2560: 2009	EN 13479: 2004
Gefährliche Stoffe	-	EN 13479: 2004
Radioaktive Strahlung	-	EN 13479: 2004

**) 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, 13.03.2014

(Ort und Datum der Ausstellung)

IWETEC GmbH

Werner-von-Siemens-Str. 16

Telefon (0661) 97 64-0

36041 Fulda
(Unterschrift)