



DRATEC
DRAHTTECHNIK GMBH

**Leistungserklärung
Declaration of Performance
DT-309F (MSG)**



Seite: 1
Rev.-Index: 3
Ref.Nr.:
2013-HF-10-002M

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	1. Unique identification code of the product type	DT-309 F ISO 17633-A : T 23 12 L R C1/M21 3		
2. Vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation(en)	2. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer:	Verwendung in Metallkonstruktionen oder in Verbundmetall- und Betonkonstruktionen Filler metals intended to be used in metallic structures or in composite metal and concrete structures		
3. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktanschrift des Herstellers (alternativ: Kennung)	3. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required acc. to Article 11(5):	DRATEC Drahttechnik GmbH Westpreussenstr. 19 D-47809 Krefeld		
4. Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	4. Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks acc. to Article 12(2):	-/-		
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	5. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:	System 2+		
6. Wenn das Bauprodukt von einer harmonisierten Norm erfasst ist: Beschreibung der Aufgaben Dritter Hinweis auf ausgestellte Bescheinigung zur Leistungsbeständigkeit bzw. zur Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle Prüf- bzw. Berechnungsberichte – soweit relevant Name und Nummer der notifizierten Stelle	6. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:	<p>Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle – TÜV-NORD Systems GmbH & Co. KG, Große Bahnstr. 31, 22525 Hamburg, Kennnummer 0045 – hat die Erstinspektion des Werkes 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. 0045-CPD-0748 (0045-CPR-0748) ausgestellt.</p> <p>The Notified Body– TÜV-NORD Systems GmbH & Co. KG, Große Bahnstr. 31, 22525 Hamburg, Kennnummer 0045 – has performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control as well as the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued a certificate of conformity of the factory production control with no. 0045-CPD-0748 (0045-CPR-0748).</p>		
7. Erklärte Leistung	7. Declared performance:	Maßtoleranzen Tolerances on dimensions	passed	EN 13479:2004 EN ISO 544:2011
		Dehnung (%) Elongation (%)	≥30	EN 13479:2004 ISO 17633
		Zugfestigkeit R _m (MPa) Tensile strength R _m (MPa)	≥520	EN 13479:2004 ISO 17633
		Streckgrenze (MPa) Yield strength (MPa)	≥320	EN 13479:2004 ISO 17633
		Kerbschlagzähigkeit (J) Impact energy (J)	N.P.D.	EN 13479:2004 ISO 17633
		Chem. Zusammenset. (%) Chemical composition (%)	C: max 0,04 Si: max 1,2 Mn: max 2,5 P: max 0,03 S: max 0,025 Cr: 22,0-25,0 Ni: 11,0-14,0	EN 13479:2004 ISO 17633



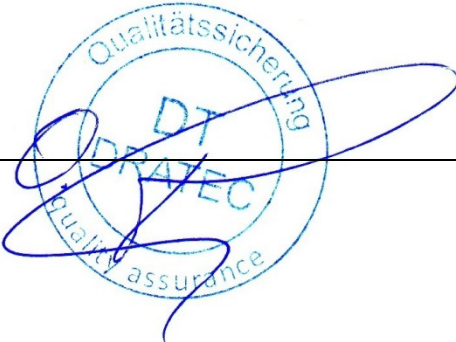
DRATEC
DRAHTTECHNIK GMBH

**Leistungserklärung
Declaration of Performance
DT-309F (MSG)**



Seite: 2
Rev.-Index: 3
Ref.Nr.:
2013-HF-10-002M

			Mo: max 0,3 Cu: max 0,3	
		Dauerhaftigkeit Durability	Passed	EN 13479:2004
		Gefährliche Inhaltstoffe Dangerous substances	N.P.D.	
		Radioaktive Strahlung Emission of radioactivity	N.R.	

<p>8. Ort, Ausstelldatum, Name, Funktion und Unterschrift des verantwortlichen Erstellers des Herstellers</p>	<p>8. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.</p>	<p>Krefeld, 10.10.2014 Olaf Pott - GF</p> 
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------