

LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

Gemäß Anhang III nach Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (BauPVO) / acc. Annex III to Regulation (EU) No 305/2011
und Verordnung (EU) Nr. 574/2014 / and Regulation (EU) No 574/2014

Produkt / Product : **ED-ER80S-Ni1**Ref.: **MSG-437-2018-03**

1. Eindeutiger Kenncode des Produktes / Unique identification code for product :

ED-ER80S-Ni1 - EN ISO 14341-A G 50 6 M21 3Ni1

2. Verwendungszweck / Intended use : **Verwendung zum Schmelzschiessen von metallischen Konstruktionen oder in Verbundkonstruktionen aus Metall und Beton in Bauwerken**

To be used for fusion welding of metallic structures or composite metal and concrete structures in construction works

3. Hersteller / Manufacturer: **Hermann Fliess & Co. GmbH, Essenberger Straße. 85-93, 47059 Duisburg**

4. Bevollmächtigter / Authorized representative: ---

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System or systems of assessment and verification:

System 2+

6. Harmonisierte Norm / Harmonized technical specification: **DIN EN 13479:2017, Anhang ZA**

Notifizierte Stelle / Notified body : **TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln
Kennnummer 0035**

7. Erklärte Leistung / Declared performance

Wesentliche Merkmale / main features (EN 13479: 2017, Anhang ZA.1)	Leistung / Performance	Produktnorm / Product standard	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonized technical specification
Chemische Zusammensetzung (%) Chemical composition <i>(Einzelwerte sind Höchstwerte / single values are maximum)</i>	C:0,06-0,14; Si:0,50-0,90; Mn:1,00-1,60; P:0,020; S:0,020; Ni:0,80-1,50; Cr:0,15; Mo:0,15; V:0,03; Al:0,02; Ti+Zr:0,15; Cu:0,35 total	EN ISO 14341:2011	DIN EN 13479:2017

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. / *The performance of the product in acc. declared performance.*
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
For the creation of the declaration in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 are the above-named supplier responsible.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von / Signed on behalf of the manufacturer and the name of the manufacturer:

Duisburg / 15.05.2018

(Name und Funktion/name and function)

Slavko Simunovic



Ort und Datum der Ausstellung /
place and date of issue

Qualitätsstellenleitung /
QA Manager

Unterschrift /
signature