

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

|                               |   |                |                                |
|-------------------------------|---|----------------|--------------------------------|
| Datum / date                  | : | 28.02.2018     |                                |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 122850         |                                |
| Auftrags-Nr. MTC / our order  | : | 2018-044157/MG |                                |
| Abmessung in mm / dia.        | : | 3,25x350       | Gewicht in kg: Gesamt = 1012,0 |
| Schweißzusatz / welding wire  | : | MT-RRC 6 blau  |                                |
| Chargen Nr. / batch no.       | : | 1174180        |                                |

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

|           |           |          |           |
|-----------|-----------|----------|-----------|
| C : 0,081 | Si : 0,41 | Mn: 0,54 | S : 0,009 |
| P : 0,022 | Cr :      | Ni :     | Mo:       |
| Nb:       | Cu:       | V :      | Ti :      |
| Al :      | Mg:       | Fe :     | Co:       |
| N :       | W :       | Sn:      | Zn :      |
| Zr :      | diverse:  |          |           |

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.1 ~E6013 / DB-Kennblatt 10.089.12

EN ISO 2560-A

E 42 O RC 11

| Wärmebehandlung                    |       | unbehandelt |         |
|------------------------------------|-------|-------------|---------|
| Prüftemperatur                     |       | [°C]        | RT      |
| Streckgrenze / yield strength      | Rp0,2 | MPa         | ≥420    |
| Zugfestigkeit / tensile strength   | Rm    | MPa         | 500-640 |
| Bruchdehnung / elongation          | A5    | [%]         | ≥22     |
| Kerbschlagarbeit / impact strength | Av    | [J]         | ≥47     |

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter