

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

|                               |   |                |                     |
|-------------------------------|---|----------------|---------------------|
| Datum / date                  | : | 19.05.2017     |                     |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 120260         |                     |
| Auftrags-Nr. MTC / our order  | : | 2017-050174/MG |                     |
| Abmessung in mm / dia.        | : | 3,25x350       | Gewicht in kg: 88,0 |
| Schweißzusatz / welding wire  | : | MT-RRC 6 blau  |                     |
| Chargen Nr. / batch no.       | : | 106425         |                     |

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

|           |           |          |           |
|-----------|-----------|----------|-----------|
| C : 0,10  | Si : 0,44 | Mn: 0,60 | S : 0,014 |
| P : 0,016 | 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                    |       | [°C] | unbehandelt |
|------------------------------------|-------|------|-------------|
| Prüftemperatur                     |       |      | 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         |

Abnahmebeauftragter

QUALITÄTSSICHERUNG  
MTC  
QUALITY ASSURANCE