

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

|                               |   |                |                     |
|-------------------------------|---|----------------|---------------------|
| Datum / date                  | : | 05.10.2017     |                     |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 121573         |                     |
| Auftrags-Nr. MTC / our order  | : | 2017-059510/MG |                     |
| Abmessung in mm / dia.        | : | 5,00x450       | Gewicht in kg: 32,4 |
| Schweißzusatz / welding wire  | : | MT-B 10        |                     |
| Chargen Nr. / batch no.       | : | 067431         |                     |

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| C : 0,078 | Si : 0,58 | Mn : 1,03 | S : 0,008 |
| P : 0,012 | 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 ~E7018 / TÜV 07422 (2,0-6,0mm)

EN ISO 2560-A E 42 4 B 32 H 5

| Wärmebehandlung                    |       | unbehandelt |         |
|------------------------------------|-------|-------------|---------|
| Prüftemperatur                     |       | [°C]        | RT      |
| Streckgrenze / yield strength      | Rp0,2 | MPa         | >440    |
| Zugfestigkeit / tensile strength   | Rm    | MPa         | 510-610 |
| Bruchdehnung / elongation          | A5    | [%]         | >24     |
| Kerbschlagarbeit / impact strength | Av    | [J]         | >67     |



Abnahmebeauftragter