

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

|                               |   |                |                      |
|-------------------------------|---|----------------|----------------------|
| Datum / date                  | : | 09.12.2020     |                      |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 132059         |                      |
| Auftrags-Nr. MTC / our order  | : | 2020-065225/MG |                      |
| Abmessung in mm / dia.        | : | 2,50x350       |                      |
| Schweißzusatz / welding wire  | : | MT-RR 6        | Gewicht in kg: 110,0 |
| Chargen Nr. / batch no.       | : | 110469         |                      |

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

|           |           |          |           |
|-----------|-----------|----------|-----------|
| C : 0,103 | Si : 0,38 | Mn: 0,52 | S : 0,005 |
| P : 0,021 | 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 E 6013 / TÜV 07426 (2,0-6,0mm)

EN ISO 2560-A

E 42 0 RR 12

#### Wärmebehandlung Prüftemperatur

|                                    |       | [°C] | unbehandelt<br>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 (0°)          |



Abnahmebeauftragter