

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 14.02.2024  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 142259  
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-203345/MG  
Abmessung in mm / dia. : 3,25x350      Gewicht in kg: 22,5  
Schweißzusatz / welding wire : MT-RRC 6 blau  
Chargen Nr. / batch no. : 14042432B

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

|           |            |           |          |
|-----------|------------|-----------|----------|
| C : 0,086 | Si : 0,344 | Mn: 0,535 | S : 0,01 |
| P : 0,009 | Cr :       | Ni :      | Mo:      |
| Nb:       | Cu:        | V :       | Ti :     |
| Al :      | Mg:        | Fe :      | Co:      |
| N :       | W :        | Sn:       | Zn :     |
| Zr :      | diverse:   |           |          |

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.1 –E6013      TÜV (2,00-4,00 mm)

EN ISO 2560-A

E 42 O RC 11

| 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 (0°C) |



Tanja vom Hagen  
Dieses Dokument wurde  
elektronisch erstellt und ist ohne  
Unterschrift gültig.