

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 25.01.2024  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 142126  
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-201672/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 3,25x350      Gewicht in kg: 21,5  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-RR 6  
 Chargen Nr. / batch no. : 15512332

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

|           |            |           |           |
|-----------|------------|-----------|-----------|
| C : 0,085 | Si : 0,356 | Mn: 0,622 | S : 0,009 |
| P : 0,011 | Cr :       | Ni :      | Mo:       |
| Nb:       | Cu:        | V :       | Ti :      |
| Al :      | Mg:        | Fe :      | Co:       |
| N :       | W :        | Sn:       | Zn :      |
| Zr :      | diverse:   |           |           |

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

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

AWS A-5.1 E 6013 TÜV (2,0-6,0 mm)

EN ISO 2560-A

E 42 0 RR 12

| 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°) |



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