

**METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH** Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060 SCHWEISSZUSÄTZE – SONDERMATERIAL

www.mtc-meerbusch.com
HRB Neuss 2476 Geschäftsführer: Götz vom Hagen

Pawlowski GmbH Oggenhauser Hauptstr. 77 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

## **INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION**

Datum / date 22.03.2022 Ihre Bestell-Nr. / your order 136691

Auftrags-Nr. MTC / our order 2022-047088/MG

Abmessung in mm / dia. 2,50x350 Gewicht in kg: 110,0

Schweißzusatz / welding wire MT-RR 6 Chargen Nr. / batch no. 032419

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,106 Si: 0,34 Mn: 0,44 S:0,013P: 0,028 Cr: 0,03 Ni: 0,04 Mo: 0,005 Ti: Nb: 0,007 Cu: 0,06 V: 0,02 Fe: AI: Mg: 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 E 6013 / TÜV 07426 (2,0-6,0mm)

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.