

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

20,0

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 05.05.2022 Ihre Bestell-Nr. / your order 137099

Auftrags-Nr. MTC / our order 2022-051041/MG

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

Schweißzusatz / welding wire MT-BR 10 Chargen Nr. / batch no. 032144

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,088 Si: 0,58 Mn: 1,1 S: 0,011 P: 0,021 Cr: 0,05 Ni: 0,04 Mo: 0,009 Ti: Nb: 0,005 Cu: 0,06 V : 0,01 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 ~ER7016 / TÜV 07423 (2,5-5,0mm)

EN ISO 2560-A E 42 4 B 12 H 10

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	>420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	500-640
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	>20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>47 (-40°C)



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