

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 17.05.2022 Ihre Bestell-Nr. / your order 137228

Auftrags-Nr. MTC / our order 2022-051845/MG

Abmessung in mm / dia. 3,25x350 Gewicht in kg: 4,0

Schweißzusatz / welding wire MT-BR 10 Chargen Nr. / batch no. 032107

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,075 Si: 0,62 Mn: 1,15 S:0,014P: 0,022 Cr: 0,02 Ni: 0,04 Mo: 0,005 Ti: Nb: 0,005 Cu: 0,07 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.



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 : 14.05.2022 Ihre Bestell-Nr. / your order : 137385

Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-054123/si

Abmessung in mm / dia. : 3,25 x 350 Gewicht in kg: 40,00

Schweißzusatz / welding wire : MT-BR 10 Chargen Nr. / batch no. : 032107

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,075 Si: 0,62 S: 0,014 Mn: 1,15 P: 0,022 Cr: 0,02 Ni: 0,04 Mo: 0,005 Ti: Nb: 0,005 Cu: 0,07 V : 0,01 Fe: AI: Mg: Co: Zn: N : W : Sn:

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.