

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 05.10.2022 Ihre Bestell-Nr. / your order 138155

Auftrags-Nr. MTC / our order 2022-060053/MG

Abmessung in mm / dia. 2,50x350 Gewicht in kg: 20,0

Schweißzusatz / welding wire MT-RC 3 blau Chargen Nr. / batch no. 143822 2,5

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,076 Si: 0,307 Mn: 0,524 S:0,009P: 0,012 Ni: Cr: Mo: Nb: Cu: V : Ti: 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 (2,00-4,00 mm)

EN ISO 2560-A E 42 0 RC 11

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	>420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	510-610
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	>22
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>47 (0°)



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 05.10.2022 Ihre Bestell-Nr. / your order 138155

Auftrags-Nr. MTC / our order 2022-060053/MG

Abmessung in mm / dia. 3,25x350 Gewicht in kg: 20,0

Schweißzusatz / welding wire MT-RC 3 blau Chargen Nr. / batch no. 143822 3,2

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,086 Si: 0,327 Mn: 0,583 S: 0,008 P: 0,01 Ni: Cr: Mo: Nb: Cu: V : Ti: 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 (2,00-4,00 mm)

EN ISO 2560-A E 42 0 RC 11

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	>420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	510-610
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	>22
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>47 (0°)



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