

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 : 13.09.2024 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144038

Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-219153/si

Abmessung in mm / dia. : 3,25 x 350 Gewicht in kg: 1.012,50

Schweißzusatz / welding wire : MT-RR C 6 blau Chargen Nr. / batch no. : 14112432B.

### Chemische Zusammensetzung (Schmelze) :

chemical composition (heat)

C: 0,085 Mn: 0,498 S: 0,011 Si: 0,299 P: 0,011 Cr: Ni: Mo: Nb: Cu: V : Ti: AI: Mg: Fe: 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 ~E6013 TÜV (2,00-4,00 mm)

EN ISO 2560-A E 42 O RC 11

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°C)





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 : 10.09.2024 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144017

Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-218884/si

Abmessung in mm / dia. : 3,25 x 350 Gewicht in kg: 112,50

Schweißzusatz / welding wire : MT-RR C 6 blau Chargen Nr. / batch no. : 14112432B.

## Chemische Zusammensetzung (Schmelze) :

chemical composition (heat)

C: 0,085 Mn: 0,498 S: 0,011 Si: 0,299 P: 0,011 Cr: Ni: Mo: Nb: Cu: V : Ti: AI: Mg: Fe: 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 ~E6013 TÜV (2,00-4,00 mm)

EN ISO 2560-A E 42 O RC 11

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°C)





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 28.08.2024 Ihre Bestell-Nr. / your order 143924

Lieferschein-Nr. / delivery note 2024-218127/MG

Abmessung in mm / dia. 3,25x350 Gewicht in kg: 112,5

Schweißzusatz / welding wire MT-RR C 6 blau Chargen Nr. / batch no. 14112432B.

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,085 Si: 0,299 Mn: 0,498 S: 0,011 P: 0,011 Cr: Ni: 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 ~E6013 TÜV (2,00-4,00 mm)

E 42 O RC 11 EN ISO 2560-A

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°C)





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 : 20.09.2024 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144111

Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-219687/si

Abmessung in mm / dia. : 3,25 x 350 Gewicht in kg: 22,50

Schweißzusatz / welding wire : MT-RR C 6 blau Chargen Nr. / batch no. : 14112432B.

## Chemische Zusammensetzung (Schmelze) :

chemical composition (heat)

C: 0,085 Mn: 0,498 S: 0,011 Si: 0,299 P: 0,011 Cr: Ni: Mo: Nb: Cu: V : Ti: AI: Mg: Fe: 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 ~E6013 TÜV (2,00-4,00 mm)

EN ISO 2560-A E 42 O RC 11

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°C)





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 01.10.2024 Ihre Bestell-Nr. / your order 144185

Lieferschein-Nr. / delivery note 2024-220376/MG

Abmessung in mm / dia. 3,25x350 Gewicht in kg: 112,5

Schweißzusatz / welding wire MT-RR C 6 blau Chargen Nr. / batch no. 14112432B.

Chemische Zusammensetzung (Schweißdraht / Stabelektrode) chemical composition (wire / electrodes)

C: 0,085 Si: 0,299 Mn: 0,498 S: 0,011 P: 0,011 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 ~E6013 TÜV (2,00-4,00 mm)

E 42 O RC 11 EN ISO 2560-A

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°C)

