

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 12.02.2026
Ihre Bestell-Nr. / your order : 147942
Vorgangs-Nr. / operation no. : 283546/st
Abmessung in mm / dia. : 1,00 MIG Gewicht in kg: 75,00
Schweißzusatz / welding wire : MT-SG 2 Ti
Chargen Nr. / batch no. : 251045140382

Chemische Zusammensetzung (Schweißgut (SE/FDE) / Massivprodukt)
chemical composition (welding material/solid product)

C : 0,08	Si : 0,54	Mn: 1,13	S : 0,01
P : 0,01	Cr : 0,04	Ni : 0,045	Mo: 0,03
Nb:	Cu: 0,1	V :	Ti : 0,104 (AlZr)
Al :	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn:	Zn:
Zr :	diverse:		

Mechanische Güterwerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

EN ISO 14341-A

G 42 3 M21 2Ti

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 (-30°)
Schutzgas			I1



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