

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 22.10.2024
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 144322
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-221802/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 MIG Gewicht in kg: 75,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-SG 2 Ti
 Chargen Nr. / batch no. : 241044940330

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

C : 0,08	Si : 0,545	Mn: 1,165	S : 0,01
P : 0,005	Cr : 0,035	Ni : 0,05	Mo: 0,02
Nb:	Cu: 0,118	V :	Ti : 0,109 (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 2 M 2Ti

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥400
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	480-660
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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