

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	27.10.2025	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	147095	
Vorgangs-Nr. / operation no.	:	276714 si	
Abmessung in mm / dia.	:	1,00 MIG	Gewicht in kg: 15,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-Superduplex	
Chargen Nr. / batch no.	:	352156-80993	

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

C : 0,011	Si : 0,46	Mn: 0,61	S : 0,0007
P : 0,016	Cr : 25,37	Ni : 9,3	Mo: 4,07
Nb: 0,01	Cu: 0,024	V : 0,037	Ti : 0,004
Al : 0,007	Mg:	Fe :	Co: 0,043
N : 0,273	W : 0,01	Sn: 0,002	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).
AWS A-5.9 ER2594

EN ISO 14343-A

G/W 25 9 4 N L

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥550
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥620
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥18
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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