

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 23.07.2024
Ihre Bestell-Nr. / your order : 143638
Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-215590/MG
Abmessung in mm / dia. : 2,00x1000 Gewicht in kg: 25,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 4,5 MnZr
Chargen Nr. / batch no. : 15211/1

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C :	Si : 0,05	Mn: 0,8	S :
P :	Cr : 0,09	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,008	V :	Ti : 0,08
Al : Rest	Mg: 4,8	Fe: 0,13	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,02
Zr : 0,11	diverse: Be:0,0003		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.10 ~ER5087 / TÜV MIG 07488(0,8-1,6mm) - WIG 07489(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273

S Al 5087

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥125
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥275
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥17
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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