

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 17.06.2024
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 143331
 Lieferschein-Nr. / delivery note : 2024-213000/si
 Abmessung in mm / dia. : 1,40 x 1000 Gewicht in kg: 5,00
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AlMg 4,5 MnZr
 Chargen Nr. / batch no. : E230433

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,05	Mn: 0,7	S :
P :	Cr : 0,06	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,004	V :	Ti : 0,06
Al : Rest	Mg: 4,6	Fe : 0,12	Co:
N :	W :	Sn:	Zn : 0,01
Zr : 0,1	diverse: Be:0,0001		

Mechanische Güterwerte 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.