

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 09.02.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139373
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-043137/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 14,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-AIMg 3
 Chargen Nr. / batch no. : 2001/1

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C :	Si : 0,1	Mn: 0,18	S :
P :	Cr : 0,03	Ni :	Mo:
Nb:	Cu: 0,005	V :	Ti : 0,02
Al : Rest	Mg: 2,8	Fe: 0,17	Co:
N :	W :	Sn:	Zn: 0,008
Zr :	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 ~ER5754

EN ISO 18273

S Al 5754 (AIMg 3)

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	80
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	190
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	



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