



Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: Lincoln Electric Europe B.V., OERLIKON-Brand
Nieuwe Dukenburgseweg 20
6534 AD Nijmegen, Netherlands

Schweißzusatz:	SG-Schweißstab	DB-Zulassungs-Nr.:	61.098.06
Markenbezeichnung:	ALUROD AlMg4,5Mn	Geltungsdauer:	30.04.2020
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 18273-S Al 5183 (AlMg4,5Mn0,7)		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffe nach DIN EN ISO 573 ¹⁾:	<u>Mit dem Schutzgas nach DIN EN ISO 14175 - I:</u> EN AW-5083 [Al Mg4,5Mn0,7] EN AW-7020 [Al Zn4,5Mg1]
Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:	141
Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:	PA, PB, PC, PD, PF
Stromart und Polung:	~
Durchmesserbereich:	1,2 - 4,0 mm
Bemerkungen/Schweißbedingungen:	./.

Kirchmöser, den 30.05.2018


.....
(Dip.-Ing. (FH) Kupiec - Leiter Zertifizierungsstelle)

¹⁾ Erläuterungen zu den mitgeltenden Werkstoffen sind der VA 918 490, Anhang 3 zu entnehmen.