



Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: Castolin Eutectic Ireland, Ltd.
36 Magna Avenue, Magna Business Park
Citywest, Dublin 24
Ireland

Schweißzusatz:	SG-Drahtelektrode	DB-Zulassungs-Nr.:	43.024.06
Markenbezeichnung:	CastoMag 45553 S	Geltungsdauer:	31.01.2023
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 14343-A-G 19 12 3 Nb Si (1.4576)		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 ¹⁾:	<u>Mit den Schutzgasen nach DIN EN ISO 14175 - M11, M12, M13, M22 bis 5% O₂:</u> 8.1
Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:	135
Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:	PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG
Stromart und Polung:	= (+)
Durchmesserbereich:	0,8 - 1,6 mm
Bemerkungen/Schweißbedingungen:	./.

Kirchmöser, den 09.03.2020


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

- 1) Erläuterungen zu den mitgeltenden Werkstoffen sind der VA 918 490, Anhang 3 zu entnehmen.
- 2) Grundlage für die Zertifizierung ist die VA 918 490, auf Basis der DIN EN 14532-1-3