



Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

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

Schweißzusatz:	SG-Schweißstab	DB-Zulassungs-Nr.:	61.024.02
Markenbezeichnung:	CastoWig 45802 W	Geltungsdauer:	31.01.2023
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 18273-S Al 5356A (AlMg5Cr(A))		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffe nach DIN EN ISO 573 ¹⁾: Mit dem Schutzgas nach DIN EN ISO 14175 - I:
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, PE, PF, PG

Stromart und Polung: ~

Durchmesserbereich: 1,2 - 4,0 mm

Bemerkungen/Schweißbedingungen: ./.

Kirchmöser, den 09.03.2020


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