



Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: MTC
Metal Technology-Canterbo GmbH
Robert-Bosch-Str. 11
40668 Meerbusch

Schweißzusatz:	SG-Fülldrahtelektrode	DB-Zulassungs-Nr.:	42.089.23
Markenbezeichnung:	MT- RD 310	Geltungsdauer:	31.08.2027
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 17632-A-T 42 4 B C 3 H5 DIN EN ISO 17632-A-T 46 4 B M 3 H5		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 ¹⁾:	<u>Mit den Prozessgasen nach DIN EN ISO 14175 - C1:</u> 2.1 ($R_{eH} \leq 420$ MPa) <u>Mit den Prozessgasen nach DIN EN ISO 14175 - M2, M3:</u> 2.1 ($R_{eH} \leq 460$ MPa)
Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:	136
Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:	PA, PB, PC, PF
Stromart und Polung:	= (+)
Durchmesserbereich:	1,2 - 1,6 mm
Bemerkungen/Schweißbedingungen:	./.

Kirchmöser, den 27.08.2024


.....
(Dip.-Ing. (FH) Kopiec - 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