



## Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

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

<b>Schweißzusatz:</b>	SG-Fülldrahtelektrode	<b>DB-Zulassungs-Nr.:</b>	42.089.21
<b>Markenbezeichnung:</b>	MT-RD 100	<b>Geltungsdauer:</b>	31.08.2024
<b>Normbezeichnung:</b>	DIN EN ISO 17632-A-T 46 6 M M 1 H5		

### Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

<b>Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 <sup>1)</sup>:</b>	<u>Mit den Schutzgasen nach DIN EN ISO 14175 - M2:</u> 2.1 (ReH ≤ 460 MPa)
<b>Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:</b>	138
<b>Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:</b>	PA, PB, PC, PD, PE, PF
<b>Stromart und Polung:</b>	= (+)
<b>Durchmesserbereich:</b>	1,0 - 1,6 mm
<b>Bemerkungen/Schweißbedingungen:</b>	./.

Kirchmöser, den 17.09.2021

  
.....  
(Dip.-Ing. (FH) Kujec - 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