DB Systemtechnik
Zertifizierungsstelle für Schweißzusätze
14774 Brandenburg-Kirchmöser

Zulassungszertifikat
für
Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: Oerlikon Kaynak
Elektrodlari ve San. A.S.
Organize Sanayi Bölgesi 2.Kisim
45030 MANISA
TÜRKEI

Schweißzusatz:	SG-Drahtelektrode	**DB-Zulassungs-Nr.:**	42.178.08
Markenbezeichnung:	MAGMAWELD MG 20	**Geltungsdauer:**	31.03.2029
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 14341-A-G 42 4 C1/ G 42 4 M21 3Si1		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 [1]**:**	Mit den Prozessgasen nach DIN EN ISO 14175 - C1, M2, M3: 1.2
Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:	135
Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:	PA, PB, PC, PE, PF, PG
Stromart und Polung:	= (+)
Durchmesserbereich:	0,6 - 2,0 mm
Bemerkungen/Schweißbedingungen:	./.

Kirchmöser, den 20.04.2026

Kupiec
.....
(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