DB Systemtechnik
Zertifizierungsstelle für Schweißzusätze
14774 Brandenburg-Kirchmöser

Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: Certilas Nederland BV
Gloxinialaan 2
NL-6851 TG, Huissen / Niederlande

Schweißzusatz:	SG-Drahtelektrode	**DB-Zulassungs-Nr.:**	42.206.01
Markenbezeichnung:	CEWELD SG2	**Geltungsdauer:**	31.03.2027
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 14341-A-G 42 3 C1 3Si1 DIN EN ISO 14341-A-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: 2.1 ($R_{eH} \leq 420$ MPa)
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 26.02.2024

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