



## Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

**Hersteller:** PrJSC PlasmaTec  
Pravednykiv Svitu Straße 18  
21036 Vinnytsia  
Ukraine

<b>Schweißzusatz:</b>	SG-Drahtelektrode	<b>DB-Zulassungs-Nr.:</b>	42.288.01
<b>Markenbezeichnung:</b>	G3Si1 TM-MONOLITH	<b>Geltungsdauer:</b>	30.09.2025
<b>Normbezeichnung:</b>	DIN EN ISO 14341-A-G 42 4 M21 3Si1		

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

<b>Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 <sup>1)</sup>:</b>	<u>Mit den Prozessgasen nach DIN EN ISO 14175 - M21:</u> 1.2 ( $R_{eH} \leq 420$ MPa)
<b>Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:</b>	135
<b>Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:</b>	PA, PB, PC
<b>Stromart und Polung:</b>	= (+)
<b>Durchmesserbereich:</b>	0,8 - 1,2 mm
<b>Bemerkungen/Schweißbedingungen:</b>	./.

Kirchmöser, den 26.09.2022

  
.....  
(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