

## Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

**Hersteller:** AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, OERLIKON-Brand  
13 Rue d'Epluches, Saint-ouen l' Aumône  
95315 CERGY PONTOISE CEDEX  
FRANKREICH

<b>Schweißzusatz:</b>	SG-Fülldrahtelektrode	<b>DB-Zulassungs-Nr.:</b>	42.098.09
<b>Markenbezeichnung:</b>	FLUXOFIL 41	<b>Geltungsdauer:</b>	30.04.2014
<b>Normbezeichnung:</b>	DIN EN ISO 18276-A-T 55 6 1NiMo B C 3 H5		

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

<b>Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 <sup>1)</sup>:</b>	Mit dem Schutzgas: C1 nach DIN EN ISO 14175 2.1, 5.1
<b>Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:</b>	136
<b>Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:</b>	PA, PB, PC
<b>Stromart und Polung:</b>	= (+)
<b>Durchmesserbereich:</b>	1,0 - 2,4 mm
<b>Bemerkungen/Schweißbedingungen:</b>	Vorwärm- und Zwischenlagentemperatur bei 5.1 / 2.1: 250 °C

Minden, den 20.04.2011

  
(Dipl.-Ing. Büttemeier - Leiter Zertifizierungsstelle)

<sup>1)</sup> Erläuterungen zu den mitgeltenden Werkstoffen sind der VA 918 490, Anhang 3 zu entnehmen.