

## 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-Drahtelektrode	<b>DB-Zulassungs-Nr.:</b>	61.098.05
<b>Markenbezeichnung:</b>	ALUFIL AISi5	<b>Geltungsdauer:</b>	30.04.2014
<b>Normbezeichnung:</b>	DIN EN ISO 18273-S Al 4043 (AISi5)		

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

<b>Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 <sup>1)</sup>:</b>	Mit dem Schutzgas: I DIN EN ISO 14175 EN AW-6005 A DIN EN 573 (AISiMg)
<b>Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:</b>	131
<b>Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:</b>	PA, PB, PC, PD, PF, PG
<b>Stromart und Polung:</b>	= (+)
<b>Durchmesserbereich:</b>	0,6 - 1,6 mm
<b>Bemerkungen/Schweißbedingungen:</b>	./.

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.