

## Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

**Hersteller:** ITW Welding GmbH  
Spechttal 1a  
67317 Altleiningen

<b>Schweißzusatz:</b>	Schweißpulver	<b>DB-Zulassungs-Nr.:</b>	51.027.05
<b>Markenbezeichnung:</b>	SWX 120	<b>Geltungsdauer:</b>	30.11.2018
<b>Normbezeichnung:</b>	DIN EN ISO 14174-S A AB 1 57 AC H5		

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

Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 <sup>1)</sup>	UP-Draht-/Fülldrahtelektrode (Norm- oder Markenbezeichnung)	UP-Kombination (Normbezeichnung)
1.2	ISO 14171-A-S2	ISO 14171-A-S 38 5 AB S2
1.2 (ReH bis 290 MPa)	ISO 14171-A-S2Si	ISO 14171-A-S 38 5 AB S2Si

**Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:** 121

**Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:** PA

**Stromart und Polung:** = (+), ~

**Bemerkungen/Schweißbedingungen:** ./.

Minden, den 02.12.2015

  
 (Dipl.-Ing. Büttemeier - Leiter Zertifizierungsstelle)

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