

Zulassungszertifikat für Schweißzusätze und Schweißhilfsstoffe

Hersteller: voestalpine Böhler Welding Germany GmbH
Unionstrasse 1
59067 Hamm

Schweißzusatz:	Stabelektrode	DB-Zulassungs-Nr.:	10.132.09
Markenbezeichnung:	Phoenix Rot R 160	Geltungsdauer:	30.06.2018
Normbezeichnung:	DIN EN ISO 2560-A-E 42 0 RR 53		

Geltungsbereich aufgrund der nach VA 918 490 durchgeführten Eignungsprüfung:

Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 ¹⁾:	1.2
Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063:	111
Schweißpositionen nach DIN EN ISO 6947:	PA, PB
Stromart und Polung:	= (-), ~
Durchmesserbereich:	2,0 – 6,0 mm
Bemerkungen/Schweißbedingungen:	Die Zulassung gilt für • Kehlnähte mit $a \leq 10 \text{ mm}$ • Werkstoffe mit einer Kerbschlagarbeit $\geq 0^\circ \text{ C}$.

Minden, den 26.05.2015


 (Dipl.-Ing. Büttemeier - Leiter Zertifizierungsstelle)

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