

VDB COBAROD Grade 6

AWS A5.13:
DIN 8555:

R CoCr-A
WSG 20-GO-40-CTZ



Beschreibung:

WIG COBAROD Grade 6 ist die gängigste Legierung auf Kobaltbasis. Das abgesetzte Schweißgut bietet hervorragenden Verschleiß- und Abriebschutz auch bei hoher Schlagbeanspruchung. VDB COBAROD GRADE-6 ist geeignet für Anwendungsbereiche mit extremen Temperaturwechseln (Temperaturschocks). Typische Anwendungsbeispiele finden sich in der chemischen bzw. petrochemischen Industrie.

Härte des Schweißguts: ca. 42 HRc

Grundwerkstoffe:

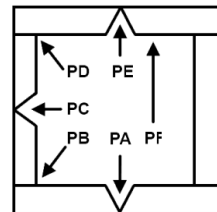
Co-Basis Legierungen, Dichtflächen, Ventile, Armaturen, Warmschermesser, Warmpressmatrizen und Hochtemperatur- / Hochdruck- Ventile oder Pumpen usw.

Stromeignung:



Analyse	Co:	C:	Cr:	W:	Fe:
Richtwerte	Basis	1,1%	28%	5%	<3%

Durchmesser	2,4 mm	3,2 mm	4,0 mm
Länge	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Stück / Kg	ca. 20 Stk.	ca. 13 Stk.	ca. 9 Stk.



Sämtliche o.g. Angaben dienen der unverbindlichen Information.