

Zander Kobastell 6U

Strana 1/1

SKUPINA: Kobalt a jeho slitiny**METODA:** Obalená elektroda pro ruční svařování MMA (111)**TYP:** Obalené elektrody pro ruční svařování MMA**NORMY:** EN 14 700 : ECo2
AWS A5.13 : E CoCr-A**VÝROBCE:** Zander Schweissttechnik**POUŽITÍ:** Ocelářský průmysl, střížné nástroje pro práci za tepla, armatury, výfukové dýzy a ventily. Excelentní odolnost vůči abrazi, kavitaci a korozi při vysokých teplotách a při kombinaci uvedených zatížení, snáší tepelné šoky. V celém rozsahu pracovních teplot zachovává stejnou strukturu návar se tepelně nezpracovává, opracování broušením.

CHEMICKÉ SLOŽENÍ

C	Mn	Si	Cr	Co	W	Fe
1,10	1,00	1,00	28,0	rest	4,50	≤3,00

MECHANICKÉ VLASTNOSTI

TVRDOST: 40-43 [HRC] ve 2. vrstvě, 35 [HRC] při 300°C, 28 [HRC] při 600°C**POLARITA:** DC+**POLOHY:**

PRŮMĚRY A BALENÍ

Objednací číslo	Průměr	Balení
St6E25Z	2,5 mm	4 kg krabička
St6E32Z	3,2 mm	4 kg krabička
St6E40Z	4,0 mm	5 kg krabička
St6E50Z	5,0 mm	5 kg krabička