熔敷金属化学成份(wt%)

C	Si	Cu	Ni	Al	Ti	其	Mo	Fe	P	S
0.15	1.0	1.0	-	-	0.70	0.20	92.00min	1.5	2.0-3.5	-

熔敷金属机械性能

屈服强度 MPa	MPa	延伸率 %	冲击值 J
AWS标准	-	-	-
实际值	520	37	28 -196

适用焊接位置

焊接电流极性：DCEN(DC-)

1.0	1.2
00-200	160-250