

KWT-410 / KWM-410

AWS A5.9 ER410
JIS Z 3321 Y410

■ 용도 및 특성

13%Cr 스테인리스강 (SUS403, SUS410, SUS420J1 등), 탄소강의 내식, 내마모성을 위한 육성용접용.

■ 용접재료 화학성분의 일례(%)

C	Si	Mn	Ni	Cr
0.02	0.33	0.39	-	12.8

■ 용착 금속의 기계적 성질의 예

인장강도 N/mm ² {kgf/mm ² }	연신율(%)	충격치 J {kgf * M}
530 {54}	37	-

■ 표준 제품 포장 단위

* TiG

봉지름 (mm)	0.8	1.0	1.2	1.6	2.0	2.4	2.6	3.2	4.0	포장단위
봉길이 (mm)	1000									5Kg

* MiG

선경 (mm)	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
포장단위	12.5kg, 15kg, 20kg/spool, 100kg, 150kg, 200kg/pailpack					