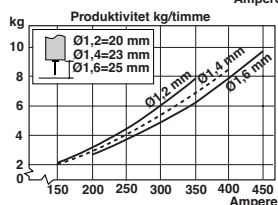
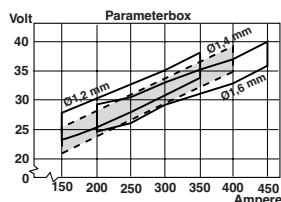
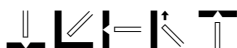


Beskrivelse

OK Tubrod 15.14 er en rutil, pulverfyldt rørtråd til svejsning i alle stillinger. Svejsningen bliver meget glat, og slaggen er ofte selvløsnende. Anvendelsesområde: OK Tubrod 15.14 anvendes til svejsning af stump- og kantsømme i konstruktionsstål eller beholderplade svarende til den tyske DIN-betegnelse St 52-3 eller tilsvarende mikrolegerede konstruktionsstål og skibsplade til og med HT-stål. Som beskyttelsesgas anvendes Ar/CO₂ eller CO₂.

Svejestrøm

DC+



Klassifikationer

SFA/AWS A5.20	E71T-1, E71T-1M
EN ISO 17632-A	T 46 2 P M 2 H10, T 46 2 P C 2 H10

Svejsemetallanalyse i ca. %:

C	Si	Mn
0,05	0,5	1,3

Mekaniske egenskaber, typiske

Flydespænding, MPa	530
Trækstyrke, MPa	580
Forlængelse, A5 %	26

Charpy V

Prøvetemperatur, °C	Slagsejhed, J
-20	120

Godkendelser

ABS	3SA 3YSA (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
BV	SA3YM (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
DB	42.039.05 (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
DNV	IIYMS (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
GL	3YS (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
LR	3S 3YS (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
MoD	MS<25mm, B&BX<12mm	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
(Navy)	(M21 and C1)	
RINA	2Y S (Only for Lots with PN)	Ar/20%CO ₂
RINA	3Y S (Only for Lots with PN)	CO ₂
RS	3YMSH10 (M21 and C1)	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
VdTÜV	07651	Ar/20%CO ₂ &CO ₂
CE	EN 13479	

Retningsgivende data for strøm, spænding og økonomi

Ø, mm	Strøm, A	Buespænding, V
1,2	110-300	21-32
1,4	130-320	22-32
1,6	150-360	24-34