

DT -CuSn 6

Vask ja vasesulamid
MIG/MAG – keevitustraad
TIG – lisaainevardad

Klassifikatsioon:

DIN 1733: SG – CuSn 6
Alloy-No.: 2.1022
AWS A-5.7: ER CuSn-A

Kasutusala:

Keevitustraad tinapronkside nagu CuSn2, CuSn6, CuSn8, CuSn6Zn), messingi (vasetsingi sulamid), CuSnPb valusulamite keevitamiseks. Kasutatakse laialdaselt ka messingi (vasetsingi sulamid) ühendamiseks terasega ning pronksvalu defektide parandamiseks. Terasvalandite pindamine.

Keemiline koostis
kaaluprotsentides (%):

Sn: 6 P: 0,20 Cu: ülejäänud

Meh. omadused:
(tüüpilised)

Voolavuspiir (0,2%)	Rp0,2	150 N/mm ²
Tõmbetugevus	Rm	260 N/mm ²
Suhteline pikenemine	A	20%
Kõvadus	Brinell	~ 80 HB

Elektrijuhtivus:

7 - 9 S·m/mm²

Heakskiidud:

Nõudmisel

Kaitsegaas:

TIG - keevitus (EN439) I 1 (100% Ar)
MIG/MAG - keevitus (EN439) I 1 (100% Ar)

Valikujuhis:

2.1016	2.1020	2.1030	ekvivalentne / võrreldav
2.1050	2.1052	2.1060	erinev värvus
2.0220	2.0230	2.0240	
2.0490	2.0510	2.0592	ei ole ekvivalentne / võrreldav

Pakend:

MIG/MAG: rullid: D 100 / D 200 / K 300
TIG lisaainevardad: 10-kg-pakid

Maaletooja:
GF Anapol OÜ
Peterburi tee 1a
11415 Tallinn

Tel. (0) 6 380 464
Faks (0) 6 380 465

Internet

www.anapol.ee
e-post: info@anapol.ee