

# PAG 611 SF

## Kıvılcım Yapmayan Bakır-Fosfor Telleri

### Mekanik ve fiziksel özellikler

Erime Aralığı	C°	643/720
Çalışma Sıcaklığı	C°	690
Gerilme direnci	Mpa	-
Elektriksel iletkenlik	% IACS	-
Yoğunluk	gr/cm <sup>3</sup>	8,2
Uzama Katsayısı	%	

### Ana elementler %(min-max)

Ag: 5,8-6,2 / P: 7-7,5 / Ni: 0,05-0,015 Cu: Bal.

### RoHS Limit ppm

Cd (100ppm) ; Pb / Hg / Cr (1000ppm)

### Spesifikasyonlar

EN ISO 17672		CuP 283a
DIN 8513		-
AWS A5.8		-
DIN EN 1044		CP 103
EN ISO 3677		-

### Diğer %

Impurity: 0,25 max

### Availability

Çubuk Tel	Kaplanmış Tel	Kangal / Tel	Yassı Levha	Preform	Toz	Macun	FW
●	○	○	○	○	○	○	○

Liability - Disclaimer: This document is intended to assist the user in choosing the product. We provide these results in all conscience; this not however exempting the consumer from the obligation to check our products and process on his own responsibility, including suitability, compliance with applicable law and non-infringement of the rights of others. The company ASA KAYNAK cannot be held liable in respect thereof.

ASA KAYNAK ve METAL ALAŞIMLARI SAN. ve TİC. A.Ş.

Veliköy OSB Sanayi Mahallesi 22. Cad. 4/A  
Veliköy / Çerkezköy / Tekirdağ / Turkey 59500  
Phone: +90 282 746 1004

[www.asakaynak.com](http://www.asakaynak.com)

[info@asakaynak.com](mailto:info@asakaynak.com)