



Albaksan Alaşımlı Bakır

Cu-ETP AC110

KİMYASAL BİLEŞİMİ:

Cu

% 99,99

SPESİFİKASYONLAR:

EN

CW004A

ASTM

C11000

AMS

DIN

2.0060

RWMA

UYGULAMA ALANLARI:

- Rotor Barlar ve Ringler
- Sürekli Döküm Kalıpları
- Elektronik Devreler
- Elektriksel Uygulamalar

KESİTLER:

- Ringler
- Lamalar
- Diskler
- Çubuklar
- Kare
- Altıgen
- Özel Profiller

FİZİKSEL ÖZELLİKLER:

Özgül Ağırlık	Özgül Isı	Elektrik İletkenliği	Elektrik İletkenliği (I.A.C.S.)	Termal İletkenlik
8.9 g/mm ³	0.38 J/g.K	min. 57 MS/m	min. 98 %	385 W/m.K

MEKANİK ÖZELLİKLER:

ÜRETİM ŞEKLİ	Kopma Mukavemeti R _m N/mm ²	Akma Mukavemeti R _p 0,2 N/mm ²	Uzama (A5) %	Sertlik (Brinell) HB30
EKSTRÜZYON	min. 180	min. 150	min. 10	min. 65
DÖVME	min. 200	min. 100	min. 25	min. 35