



Albaksan Alaşımlı Bakır

ALBA 310

KİMYASAL BİLEŞİMİ:

<u>Cu</u>	<u>Al</u>	<u>Fe</u>	<u>Mn</u>
% rem	nom.13,90%	nom. 4,60 %	nom. 0,80 %

SPESİFİKASYONLAR:

<u>EN</u>	<u>ASTM</u>	<u>AMS</u>	<u>DIN</u>	<u>RWMA</u>
-----------	-------------	------------	------------	-------------

UYGULAMA ALANLARI:

- Form Verme Kalıp Malzemeleri
- Plastik Endüstrisi için Soğutucular
- Bükme ve Derin Çekme Uygulamaları
- Ağır Yükler Altında Çalışan Kayar Bloklar

KESİTLER:

- Ringler
- Lamalar
- Diskler
- Savurma Ürünler
- Çubuklar
- Kare Lamalar
- Dikdörtgen Lamalar

FİZİKSEL ÖZELLİKLER:

Özgül Ağırlık	Özgül Isı	Elektrik İletkenliği	Elektrik İletkenliği (I.A.C.S.)	Termal İletkenlik
7.1 g/mm ³	0.42 J/g.K			42 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
	nom. 520	nom. 400	nom. 1	nom. 280