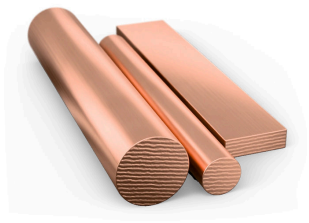
ÜRÜN FÖYÜ · SÜRÜM KASIM 2026

Özel Bakır Alaşımları



Özel bakır alaşımları

Puntalık bakır (zirkonyum bakır), berilyumlu ve kobaltlı alaşımlar: punta, elektrot ve kalıp işleri için



ÇUBUK · LAMA

CuCrZr Puntalık Bakır (Zirkonyum Bakır) Çubuk ve Lama

CuCr1Zr CuCrZr · CW106C

ÖLÇÜ

Ölçü bilgisi talep üzerine verilir; çizime göre işlenmiş parça da tedarik edilebilir.

SİPARİŞ

Ölçüye kesim, minimum 1 kg. Ø15 mm ve altı çubuklar normalde kesilmeden, tam boy (3 m) verilir.

Çubuk EN 12163 · lama EN 12167 · uygulama ISO 5182



ÇUBUK · LAMA

CuBe2 Berilyumlu Bakır

CuBe2 Berilyumlu bakır · CW101C

ÇAP

Ø10–100 mm

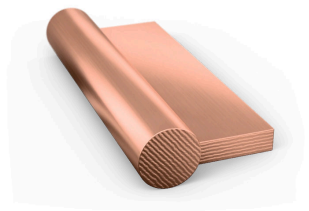
LAMA

10×20 – 50×100 mm

SİPARİŞ

Ölçüye kesim, minimum 1 kg

Çubuk ve lama: ASTM B196 (levhadan kesilen lama: ASTM B194)



ÇUBUK · LAMA

CuCoNiBe Çubuk ve Lama

CuCo1Ni1Be CuCoNiBe · CW103C

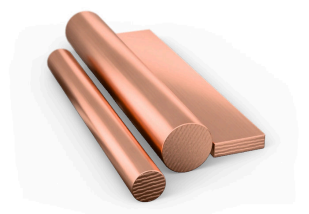
ÖLÇÜ

Ölçü bilgisi talep üzerine verilir; çizime göre işlenmiş parça da tedarik edilebilir.

SİPARİŞ

Ölçüye kesim, minimum 1 kg

Çubuk EN 12163 · lama EN 12167



ÇUBUK · LAMA

CuCo2Be Çubuk ve Lama

CuCo2Be Kobalt-berilyum bakır · CW104C

ÖLÇÜ

Ölçü bilgisi talep üzerine verilir; çizime göre işlenmiş parça da tedarik edilebilir.

SİPARİŞ

Ölçüye kesim, minimum 1 kg

Çubuk EN 12163 · lama EN 12167 · ASTM B441



ÇUBUK

CuNi2SiCr (Pistonluk Bakır) Çubuk

CuNi2SiCr Pistonluk bakır · ≈ CW111C

ÇAP
Ø10–100 mm

SİPARİŞ
Ölçüye kesim, minimum 1 kg

Çubuk standardı: EN 12163 (en yakın kalite CW111C)

Bakır-nikel Deniz suyu uygulamaları



BORU

CuNi 90/10 Boru

CuNi10Fe1Mn CuNi 90/10 · CW352H

STOK ÖLÇÜLER
12×1 · 16×1 · 16×1,2 · 19×1 mm

BOY
16×1,2: 5,5 m · diğerleri 6 m

SİPARİŞ
Boy olarak satılır (tam boy)

Boru standardı: ASTM B111 (dikişsiz)

KALİTE KARŞILIK TABLOSU

Kaliteler ve uluslararası karşılıkları

KALİTE	TANIM / EN	DIN	UNS	BS	JIS	YOĞUNLUK
CuCr1Zr	CuCrZr · CW106C	2.1293	C18150	–	–	8,91 g/cm³
CuBe2	Berilyumlu bakır · CW101C	2.1247	C17200	–	C1720	8,3 g/cm³
CuCo1Ni1Be	CuCoNiBe · CW103C	–	–	–	–	8,8 g/cm³
CuCo2Be	Kobalt-berilyum bakır · CW104C	2.1285	C17500 yakın	C112	–	8,75 g/cm³
CuNi2SiCr	Pistonluk bakır · ≈ CW111C	–	C18000 yakın	–	–	8,8 g/cm³
CuNi10Fe1Mn	CuNi 90/10 · CW352H	2.0872	C70600	CN102	–	8,9 g/cm³

Direnç kaynağı elektrot sınıfları (RWMA, UNS karşılığı üzerinden): CuCrZr (C18150) Sınıf 2 · CuCo2Be (C17500) ve CuNi2SiCr (C18000) Sınıf 3 · CuBe2 (C17200) Sınıf 4.

"Yakın" ifadesi, bileşim aralıkları birebir örtüşmeyen ancak uygulamada birbirinin yerine kullanılabilen kaliteleri gösterir. Kritik uygulamalarda değerlerin malzeme sertifikası üzerinden doğrulanması önerilir.

İLETİŞİM

Teklif ve bilgi için

Ürün, kalite, ölçü ve miktar bilgisini iletmeniz yeterlidir. Çizim veya şartname varsa WhatsApp ya da e-posta ile eklenebilir.

MERKEZ · Çorlu / Tekirdağ
Zafer Mah. İmalat 8. Sk. No: 24, 59850 Çorlu / Tekirdağ
Tel +90 282 673 71 06
WhatsApp +90 530 671 13 78

ŞUBE · İkitelli / İstanbul
İkitelli OSB Mah. Demirciler Sanayi Sitesi, B5 Blok No: 130, 34490 Başakşehir / İstanbul
WhatsApp +90 530 671 13 78

E-POSTA · WEB
info@pointmetal.com.tr
www.pointmetal.com.tr
Pazartesi – Cuma 08:00 – 18:00 · Cumartesi 08:00 – 14:00 · Pazar Kapalı

Tüm ürün grupları için tam katalog **www.pointmetal.com.tr/katalog**