

Universal A1

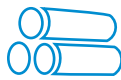
Normas

EuroNorma EN	AFNOR	DIN	ASTM
Cu-ETP	CuA1	E-Cu57	C11000

Perfis disponíveis



Barra



Redondo

Propriedades Mecânicas

ρ (kg/dm ³)	RM (N/mm ²)	Rp0,2 (N/mm ²)	A5 %	Dureza (HB)
8,94	200 - 300	100 - 150	8 - 30	35 - 80

Composição Química (%)

Cu

≥99,9

Aplicação: Cobre eletrolítico standard de alta condutibilidade para aplicações em componentes elétricos, anéis de curto-circuito, coletores, eletrodos de soldadura e eletroerosão.

Características Físicas

C. Térmica W/m.K	Exp.Térmica 10 ⁻⁶ . K
390	17,7

Para mais informações ou para esclarecer questões com os nossos especialistas, entre em contacto conosco:

✉ porto@universalafir.pt

🌐 www.universalafir.pt

Data de Atualização: 29/12/2022