

INFORMACIÓN TÉCNICA

Material		Estado	Resistencia a la ruptura Kilo M/M2	Límite de restirado % 1-1 Od.	Dureza Brille -M/M2
Materia Prima	Semifabri- cado				
Cobre Electrolítico	Barras	Semicocido	22	40	50
	Soleras	Semiduro	25	20	--
	Perfiles	Duro	30	10	80
Cobre Electrolítico	Alambre Lámina en Cinta	Recocido	23	30	..
		Semiduro	25	20	..
		Duro	35	5	..
		Acerado	45	1-3	..
Cobre 99.4% Pureza	Láminas	Recocido	23	35	..
	Tubos	Duro	35	5	..
Cobre	Fundido		18	12	45

*** Peso específico: 8.9**

***Grado de fusión: 1083°**

* El cobre es un metal muy dúctil con magníficas propiedades como conductor de la corriente eléctrica y conductor de calor.

* El cobre no se oxida y es por eso que es un material muy importante en la tubería de agua, vapor y climas artificiales.

* El cobre se ha usado para techar ya hace siglos y ha demostrado aparte de su bonito color, llamado Patina, que es el metal más propicio para este uso.

* El cobre se puede prensar, lamimar, restirar, rechazar, forjar, martillar, soldar y pulir.