



ALAMBRE ESPIRALADO DE COBRE 1mm TABLA DE DATOS TÉCNICOS

MATERIAL :

Cobre rojo cocido conforme ASTM B 49,92 –
UNI EN 1977 – 2000

MEDIDAS:

- Hilo principal: diam mm 0,50
- Espiral: diam mm 0,30

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:

Peso por metro lineal: gr 2,78 (1kg 360
metros aprox.)

ESTRUCTURA:

Distancia entre las espirales: mm 2.00 (50
espirales por cada 100 mm)

EXTERIOR:

Superficie: Brillante

ELONGACIÓN:

23-23%

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS:

DIAMETRO TOTAL mm	TOLERANCIA Ø	CARGO DE ROTURA N/mm ²
1.00	10%	210/220

COMPOSICION QUIMICA

Cu%	Fe%	Pb%	As%	Ag%	Ni%	Sn%	S%
99,974	0,0035	0,0013	0,0011	0,0011	0,0008	0,0009	0,004