

## INFORMACIÓN DE PRODUCTO

### BRO CU 20 AG

Aleaciones para soldadura fuerte.

Según UNE-EN 1044: 1999 : AG 206; DIN 8513: L-Ag 20, BS 1845 Ag28

EN ISO 3677:1995:B-Cu44ZnAg(Si)-690/800

### DESCRIPCIÓN

**BRO CU20AG** es una aleación indicada para la unión de cobre con cobre, latón, bronce, níquel y cualquier tipo de acero. Utilizado principalmente para instalaciones hidro-sanitarias, calefacción, refrigeración y gas. Se recomienda el uso de desoxidante **BROPOLS**.

### PROPIEDADES

Composición	:	Ag 19/20.5% Cu 44/45% Zn 34.6/40.6% Si 0.4%
Intervalo de fusión	:	690 - 810 °C
Punto de soldadura	:	610 °C
Prueba de tensión	:	380 N/mm <sup>2</sup>
Dureza	:	-
Densidad (gr/cm <sup>3</sup> )	:	8.8
Alargamiento	:	-

### FORMATOS COMERCIALIZADOS

#### Diámetros

Se suministra en ø1.5 mm x 500mm de largo y ø2 mm x 500 mm de largo.

#### Formatos

Paquetes de 5Kg, 1Kg, 200gr y unidades de 5 varillas.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso.

Fecha revisión: 02/11/2016 Dpto. Calidad