Metales

Cátodos de cobre grado A

Cobre electrolítico para transformación

Grado A



Ilustración del material

Características técnicas

Los cátodos Grade A son placas de cobre refinado. La especificación Grade A de la Bolsa de Metales de Londres incluye Cu-CATH-1 según BS EN 1978:2022.

Propiedad	Valor de referencia	Método o fuente
Denominación	**Cu-CATH-1**	LME · Copper Grade A
Clasificación	**BS EN 1978:2022**	LME · Copper Grade A
Pb	**≤ 0,0005 %**	LME · Cu-CATH-1
S	**≤ 0,0015 %**	LME · Cu-CATH-1
Bi	**≤ 0,00020 %**	LME · Cu-CATH-1
Ag	**≤ 0,0025 %**	LME · Cu-CATH-1

El análisis se contrasta con los límites individuales y agrupados del estándar, incluidos bismuto, plomo y azufre. La entregabilidad en bolsa requiere documentación propia del lote.



Aplicaciones

Para fabricar por fusión alambrón, semiproductos y aleaciones de cobre. En electrotecnia son particularmente importantes las impurezas y la limpieza superficial.



Embalaje y recepción

Las placas se flejan en paquetes identificados por lote. Su peso y dimensiones determinan el estibado en contenedor o plataforma.

Para la recepción, compruebe la especificación acordada y el certificado de análisis (COA) del lote entregado.