



LE CUIVRE

Le Cuivre dal 1958 produce rame elettrolitico, leghe di rame ad alta condutività e bronzi speciali all'alluminio per l'Italia e l'estero.

Il ciclo produttivo, totalmente integrato, parte dall'utilizzo delle madri leghe a base rame fino ai prodotti semilavorati e finiti, destinati a vari settori industriali quali:

- automotive
- saldatura a resistenza
- elettromeccanico
- siderurgico
- acciaierie
- fonderie alluminio e ottone
- stampi

Nel settore delle **acciaierie**, Le Cuivre produce componenti e manufatti impiegati nella produzione e lavorazione dell'acciaio, dai forni di fusione ad arco ai laminatoi, collaborando con i più importanti produttori italiani di impianti e con i principali produttori di semilavorati in acciaio per la fornitura di ricambi e accessori.



Acciaierie



- Tra i prodotti realizzati:

- placche di contatto e morse portaelettrodo in Cu Of,
- contatti e capicorda costruiti in carpenteria di rame con saldature certificate,
- casse d'acqua in fusione o carpenteria in rame
- blocchi di raffreddamento fusi e finiti di lavorazione fino a 1000 kg,
- pacchi lamellari e connessioni eletrosaldate,
- elementi saldanti per saldatura di testa lamiere,
- dischi di saldatura in CuBe1 e CuBe2 per laminatoi,
- rulli di formatura per laminatoi in bronzo alluminio,
- lardoni di appoggio finiti a disegno in bronzo alluminio,
- segmenti mandrini in bronzo e leghe di rame.

I procedimenti di fabbricazione e controllo sono totalmente integrati.

Il nostro sistema qualità è certificato UNI EN ISO 9001:2015 e la qualità delle materie prime in entrata è accuratamente selezionata grazie al qa specializzato in analisi e controllo

(spettrometro, test ultrasuoni, liquidi penetranti e caratteristiche meccaniche).

La consolidata esperienza e competenza acquisite in oltre 60 anni confermano

Le Cuivre come il partner ideale per realizzare i vostri progetti.



LE CUIVRE

Le Cuivre has been producing electrolytic copper, high conductivity copper alloys and special aluminum bronzes for Italy and abroad since 1958. The fully integrated production cycle starts with the use of certified copper and alloys billets up to semi-finished and finished products, used in various industrial sectors.

- automotive
- resistance welding
- electromechanics
- steel industry
- aluminium and brass foundries
- molds for plastic

In the **steel industry**, Le Cuivre produces components and products used in production and processing of steel, from arc melting furnaces to rolling mills, in collaboration with major Italian plant manufacturers and with the main producers of semi-finished steel products for the supply of spare parts and accessories.



Steel industry



- These are some of main products:

- contact plates and electrode holders in Cu Of,
- contacts parts made in copper carpentry with certified welding,
- cooled plates in casting or forged copper
- casted or forged cooling blocks up to 1000 kg,
- shunts and electro-welded flexible connections,
- welding parts and elements for sheet metal rolling,
- welding wheels for rolling mills,
- forming rolls in aluminium bronze for tube rolling mills,
- sliding elements in aluminium bronze for rolling mills.

The manufacturing and control processes are fully integrated in our plant.

Our quality system is UNI EN ISO 9001:2015 certified and the quality of incoming raw materials is carefully selected thanks to the internal laboratory specialized in analysis and control (spectrometer, ultrasound tests, penetrating liquids and mechanical characteristics).