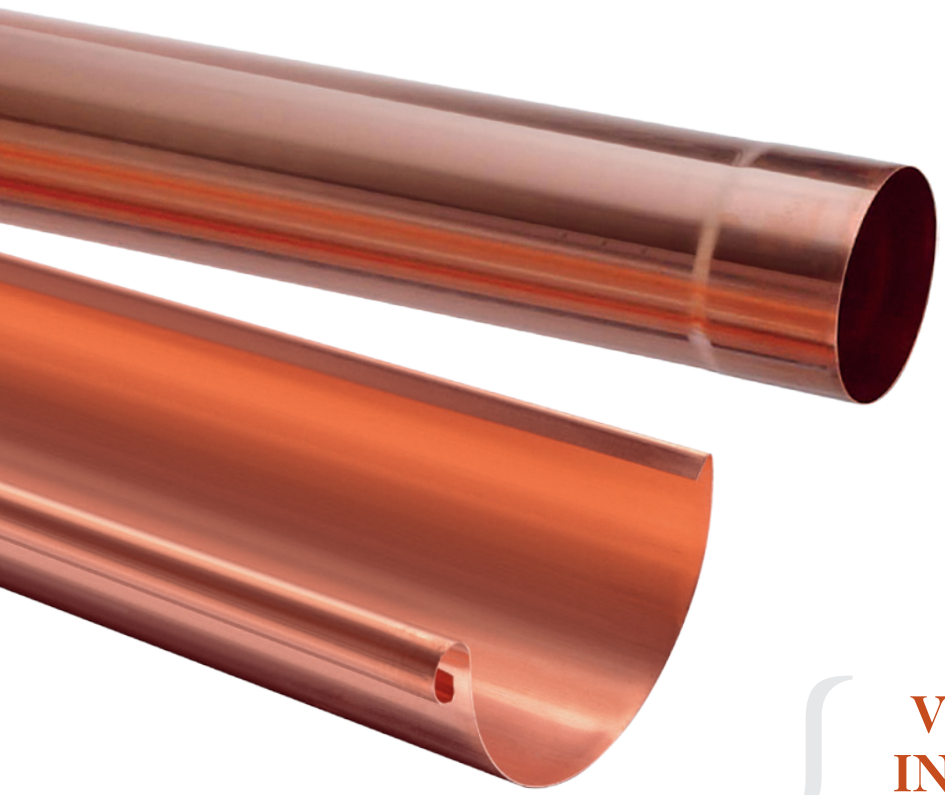
TRESOLDI
METALLI / EDILIZIA

CUPRO INOX®

IL RAME DEL NUOVO MILLENNIO

THE COPPER FOR THE NEW MILLENNIUM



VERO RAME INOXIDABILE

TRUE STAINLESS COPPER

ITALIANO | ENGLISH

PERCHÈ SCEGLIERLO

- Prezzo altamente competitivo
- Resistenza meccanica senza eguali
- Stabilità della quotazione
- Stessa ossidazione e aspetto del rame
- Movimentazione agevolata dal peso inferiore e dalla durezza del prodotto
- Possibilità di utilizzare gli stessi accessori del rame
- Riciclabilità al 100%
- Elevata resistenza alla corrosione
- Nessun problema di saldabilità
- Bassa dilatazione termica

WHY CHOOSING IT

- Highly competitive price
- Unique mechanical strength
- Stability of estimates
- Same oxidation and appearance of copper
- Easy to handle since it is lighter and hard
- The same accessories of copper can be used
- 100% recyclable
- High resistance to corrosion
- No weldability problems
- Low thermal expansion

È disponibile in un'ampia gamma di larghezze e spessori, anche su richiesta.

Available in a wide range of widths and thicknesses, also upon request.

Larghezza standard (mm) *Standard width (mm)*	200 – 250 – 280 – 330 – 381 – 400 – 500 – 625
Spessori standard (mm) *Standard thickness (mm)*	0,50 – 0,60 – 0,80 – 1,00 – 1,50

RIVESTIMENTO IN RAME CU 99,9 % . . . . . SPESSORE 2 µ PER LATO
COPPER CU 99.9 % COATING . . . . . *THICKNESS: 2 µ PER SIDE*

COMPOSIZIONE CHIMICA % SECONDO NORMA UNI EN 10088-1:2005
CHEMICAL COMPOSITION % ACCORDING TO UNI EN 10088-1:2005

C	Si	Mn	P	S	N	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Altri *Others*
≤0,15	≤ 1,00	≤ 10,5	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,25	17/19,5	—	—	—	4,00/ 8,00	—

CARATTERISTICHE MECCANICHE SECONDO NORMA UNI EN 10088-1:2005
MECHANICAL PROPERTIES ACCORDING TO UNI EN 10088-1:2005

Trazione / *Traction*					
Rp 0,2%	Rp 1%	Rm	A % mm		
N/mm²	N/mm²	N/mm²	Lo = 2"	Lp = 80	Lo = A5
≥ 230	≥ 260	540 - 880	—	≥ 45	—

Cupro Inox®

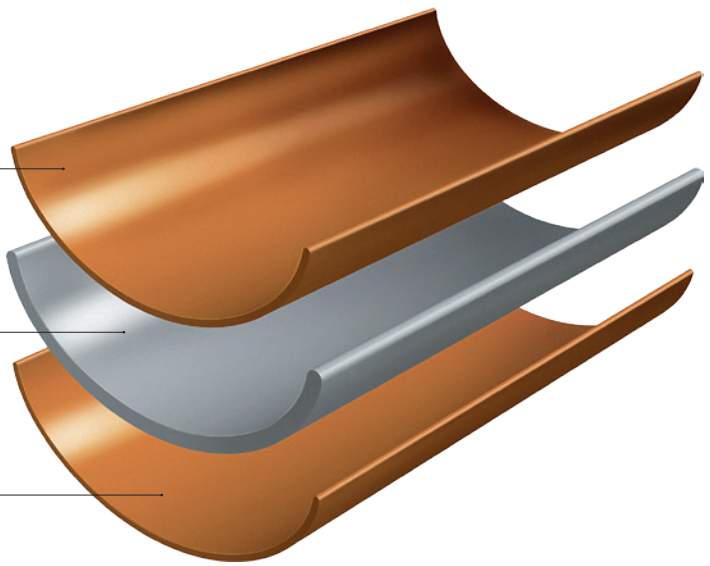
L'innovazione che rivoluzionerà il mondo della lattoneria edile.

Innovation that will revolutionise the world of metal used for building applications.

2 µ di copertura di rame Cu 99,9 %
2 µ thick coat of copper Cu 99.9 %

Inox austenitico
Austenitic stainless steel

2 µ di copertura di rame Cu 99,9 %
2 µ thick coat of copper Cu 99.9 %



MATERIALE D'ECCELLENZA

Il **Cupro Inox®** nasce dall'unione di due materiali d'eccellenza, l'acciaio inox e il rame, di cui conserva la stessa resa estetica e la stessa resistenza.

È un nuovo laminato che Tresoldi Metalli può offrire in esclusiva, costituito da un **supporto d'acciaio inox austenitico rivestito con 2 micron di rame** applicato tramite procedimento galvanico.

PREMIUM MATERIAL

Cupro Inox® *is the result of combining two premium materials: stainless steel and copper. The same visual impact and strength of these materials are maintained in* ***Cupro Inox®****.*

This is a new rolled material that only Tresoldi Metalli can offer, made from ***austenitic stainless steel coated with a 2 micron copper layer*** *applied by means of a galvanic process.*

QUALITÀ E RESISTENZA TESTATE NEL TEMPO

Il **Cupro Inox®** è stato testato con prove di laboratorio e tramite l'installazione in esterni di alcuni campioni di grondaie e tubi **monitorati per oltre 10 anni** per assicurarvi il miglior prodotto del mercato.

QUALITY AND DURABILITY TESTED OVER TIME

Cupro Inox® *has been tested at the laboratory and by fitting some samples of gutters and pipes outdoors for* ***more than 10 years*** *to guarantee that this is the best product in the market.*

RESA ESTETICA ELEVATA

Il **Cupro Inox®** non può essere paragonato a nessun rivestito sinora prodotto o a nessuna imitazione del rame.

Ha una **resa estetica elevata, del tutto identica a quella del rame** ed è adatto per produrre grondaie e tubi pluviali, ma anche per arredamento in interni ed esterni.

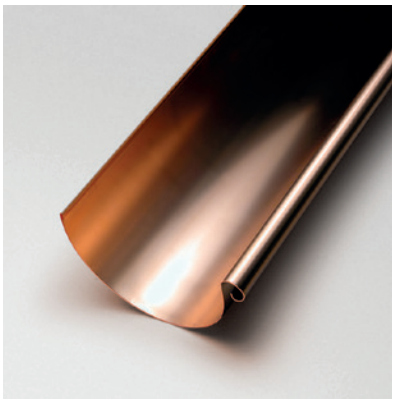
HIGH VISUAL IMPACT

Cupro Inox® *cannot be compared to any coated product known or to any copper imitation.*

It has a ***great appearance, identical to copper****, and it is fit to make gutters and downpipes and for indoor and outdoor furniture as well.*

Il **Cupro Inox®** è un materiale versatile, adatto alle architetture classiche e a quelle contemporanee.

Cupro Inox® *is a versatile material, fit to be used not only in classic but also contemporary architecture.*



Canale di gronda

Gutter

Tubo pluviale elettrosaldato

Electro-welded downpipe

GRUPPOPRAGMA.COM

Tresoldi Metalli srl

Via Fanzaghe, 108
35020 Pozzonovo (PD) - Italy

T +39 0429 773200
F +39 0429 773088

info@tresoldimetalli.it
www.tresoldimetalli.it