



**Pietro Galliani**  
centuries of metal foils

**BIMETALLO**  
conduttivo

# BIMETALLO

conduttivo



## PRODOTTO

**BIMETALLO** in Rame o Ottone in combinazione con Argento, prodotto attraverso procedimento completamente "in house".

Disponibile in diverse configurazioni: Through-lay, In-lay, Edge-Lay, Over-lay e Multilayer.

Il nostro processo di produzione offre significativi vantaggi competitivi come la sezione costante delle piste di Ag attraverso lo spessore ed un'ottima resistenza all'ossidazione dell'interfaccia tra i metalli.

Sviluppato principalmente per il mercato dei fusibili, questa soluzione offre ottime performance con la massima competitività da un punto di vista costi/benefici, riducendo la quantità del metallo prezioso.

**Il tuo partner d'eccellenza per lo sviluppo e la fornitura di soluzioni tecnologicamente avanzate e ad alto valore aggiunto**

**Innovazione, qualità e sicurezza** al servizio di clienti selezionati. **Flessibilità e trasparenza** in ogni fase dello sviluppo del prodotto, puntualità, **affidabilità** e **massima customizzazione** delle soluzioni.

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>MATERIALE</b>	Possibili combinazioni di rame e ottone in combinazione con argento o relative leghe (possibilità di inserire da 1 a 8 piste di argento)
<b>DIMENSIONI</b>	Ampia selezione di spessori e larghezza disponibili in base alle necessità del cliente. Alta precisione geometrica.
<b>FORMATI</b>	Bobine di plastica con flange laterali
<b>PROPRIETÀ MECCANICHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ag ricotto 30-65 HV</li> <li>• Ag crudo &gt; 65 HV</li> <li>• Cu ricotto 40-65 HV</li> <li>• Cu crudo &gt; 80 HV</li> <li>• OT70/OT85 ricotto 65-95 HV</li> <li>• OT70/OT85 crudo &gt; 100 HV</li> </ul>
<b>SUPERFICIE</b>	Bassissimi valori di rugosità



### Stabilimento Vergato (BO)

*Sede legale*  
Via Molino Malpasso 65  
40038, Vergato (BO)  
+39 051 674 0082  
pietrogalliani@pietrogalliani.com

### Stabilimento Grizzana Morandi (BO)

*Sede operativa*  
Località Campiaro 131  
40030, Grizzana Morandi (BO)  
+39 051 674 0082  
pietrogalliani@pietrogalliani.com

[www.pietrogalliani.com](http://www.pietrogalliani.com)