

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.

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



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 Campiario 131

40030, Grizzana Morandi (BO)

+39 051 674 0082

pietrogalliani@pietrogalliani.com

www.pietrogalliani.com



Medicale

Argento
Rame

Fogli d'argento, fogli rame, rame adesivo protettivo per dispositivi elettromedicali, superfici e altri dispositivi di protezione

PRODOTTI

Fogli di rame: utilizzati in strutture ospedaliere e sanitarie per le proprietà antibatteriche.

Fogli d'argento: utilizzati in vari dispositivi medici per la stabilità unica tra i metalli e le elevatissime proprietà antibatteriche.



MEDICALE 

Applicazioni

Abbigliamento

Dispositivi di sicurezza

Strumentazione

Rilevazione diagnostica

Servizio

Accettiamo ordini anche per quantitativi minimi di produzione e garantiamo ai nostri clienti tempi di consegna rapidi e sicuri. Offriamo soluzioni personalizzate, progettate e sviluppate su misura per esprimere le giuste caratteristiche e adattarsi a cicli di produzione unici.



| Prodotto | Materiale | Spessore | Formati | Proprietà meccaniche | Superficie |
|-----------|--|--|---|---|---|
| Cu | Cu • Ag Diversi tipi di rame e relative leghe che sfruttano le proprietà antibatteriche e virucide intrinseche del rame | Spessori da un minimo di 8 my ; tolleranza di spessore standard +/- 10%, riducibile a +/- 5% in prodotti speciali; larghezza minima 1mm | Lunghezza delle bobine fino a 20km ; diametro esterno massimo per gli slit pads 600mm | Materiale duro con R > 350 ; materiale ricotto con R < 260 ; materiali speciali disponibili su richiesta (con analisi dell'uniformità del materiale). | Uno speciale processo di ricottura garantisce l'assenza di olio (misurabile in mg/m ²); planarità < 5 i-units; prodotti duri sgrassati su richiesta |
| Ag | Argento con purezza fino al 99,99% ; con controllo delle impurezze in PPB | Spessori da un minimo di 8 my ; tolleranza di spessore fino a +/- 3%; larghezza minima 1mm | Flange in plastica disponibili per ogni bobina; bobine disponibili anche per larghezze ridotte; forme customizzate disponibili su richiesta | Materiale ricotto con HV < 60 ; materiale duro con HV > 75; proprietà meccaniche con range di tolleranza ristretti per applicazioni speciali | Superficie speculare, con rugosità superficiale molto bassa; l'assenza di impurità superficiali garantisce il massimo livello di lucidatura; è disponibile una pellicola protettiva antigraffio |