



PRINTED ELECTRONICS

ANTENNE STAMPATE

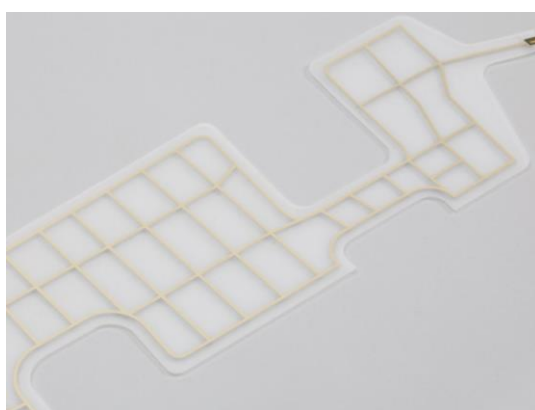
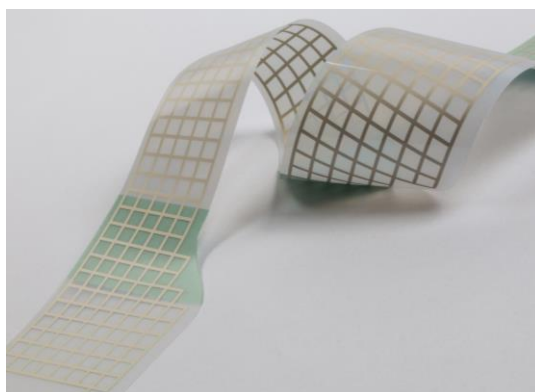
Alper s.r.l. è un produttore innovativo nel settore della Printed Electronics, con un forte focus sullo sviluppo e sulla produzione di circuiti stampati per applicazioni industriali. L'azienda supporta i clienti dalle prime fasi di prototipazione fino all'industrializzazione, combinando competenze sui materiali, esperienza nei processi e indicazioni pratiche di design per trasformare idee funzionali in soluzioni affidabili e producibili. Un'area chiave di attività è il settore automotive, dove Alper s.r.l. fornisce antenne stampate destinate all'integrazione in veicoli moderni per sistemi connessi. Grazie alla loro struttura, queste antenne sono sviluppate per essere leggere e flessibili, adatte all'installazione in spazi ridotti o in contesti in cui componenti rigidi tradizionali sarebbero più difficili da integrare.

I progetti vengono sviluppati in stretta collaborazione con il cliente. Alper s.r.l. lavora al fianco per allinearsi alle esigenze applicative e ai requisiti di integrazione. Questo approccio collaborativo contribuisce a garantire che ogni antenna sia adattata al veicolo e alle aspettative del cliente.

CARATTERISTICHE

- Dimensioni massime: 1000x600mm (misure customizzate disponibili su richiesta)
- Applicazione di superfici adesive utilizzando una vasta gamma di biadesivi specifici per ogni utilizzo
- Possibilità di produrre piani di massa in alluminio adesivo come abbinamento all'antenna
- Progettazione su specifica cliente
- Limiti di temperatura del substrato:
 - Min: -40°C
 - Max: 90°C (in continuo)
 - Max: 100°C (per brevi periodi)

❖ Nota: il componente è fornito come parte non finita. La conformità e la marcatura del prodotto finale restano di responsabilità del produttore dell'unità completa.



Certified organization TUV AUSTRIA ITALIA S.P.A.

- ISO 9001:2015 with certificate n°Q-2523-17
- ISO 45001:2018 with certificate n°S-2523-19
- ISO 14001:2015 with certificate n°A-2523-24

ALPER S.R.L.
Via San Giovanni Bosco, 50 _ Italia _ 36022 Cassola (VI) _ Italy
Tel. +39 0424383895 _ info@alper.it _ www.alper.it