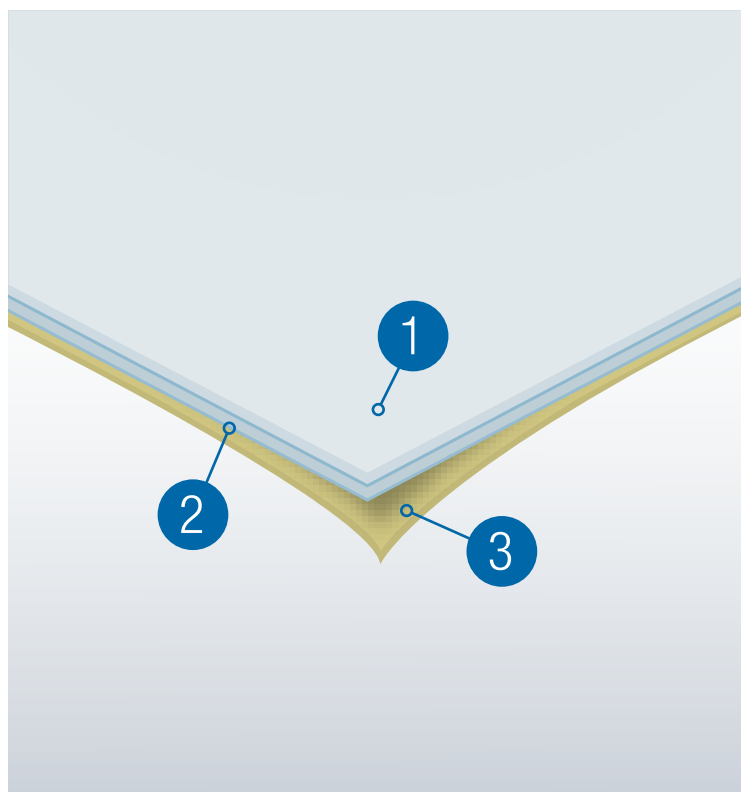


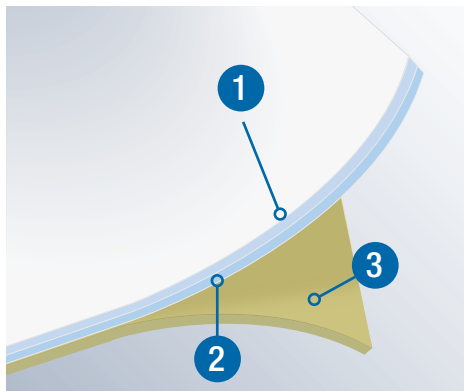
Flessibile, estensibile e conduttivo

I film stampabili di trasferimento ELECROM presentano un'esclusiva struttura a doppio strato, progettata da Policrom.

- 1 Lo strato superiore è stampabile, resiste alle alte temperature e garantisce l'integrità dei circuiti stampati nel processo di trasferimento
- 2 Lo strato inferiore è progettato per essere termostabilizzato, si attiva a 150 C° e assicura una perfetta adesione al tessuto.
- 3 Il liner protettivo è progettato per garantire stabilità durante il processo di stampa



elecrom stretch: struttura elastica a doppio strato



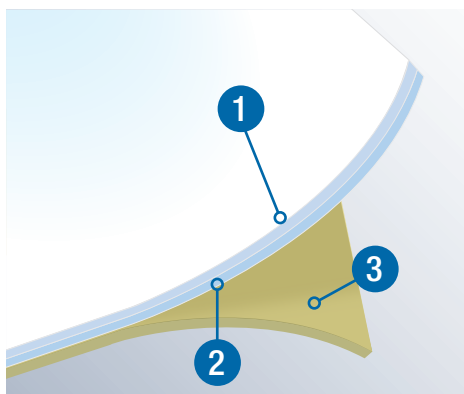
ELECROM STRETCH è il nuovo film ad alta elasticità per l'elettronica indossabile che presenta proprietà uniche grazie alla sua esclusiva struttura:

- 1 **LO STRATO SUPERIORE (STAMPABILE)** fatto in PU, garantisce elevata elasticità e stabilità della traccia conduttiva..
- 2 **LO STRATO INFERIORE (TERMOSTABILIZZATO)** in PU, è progettato per adattarsi alla morbidezza del tessuto e per termoformarsi perfettamente ad esso.
- 3 **IL LINER DI PROTEZIONE** è realizzato in carta siliconata

TEMPERATURA TRASFERIMENTO 150 C°

TEMPERATURA DI PERMANENZA 15s

elecrom flex: struttura flessibile a doppio strato



ELECROM FLEX è il nostro film brevettato morbido e flessibile, appositamente sviluppato per garantire una conducibilità costante dei circuiti e un'adesione permanente, fissa e stabile dei componenti elettronici.

- 1 **LO STRATO SUPERIORE (STAMPABILE)** in PET è trattato per migliorare l'adesione degli inchiostri conduttivi sul lato superiore mentre il lato inferiore è trattato per garantire la massima forza di aggancio allo strato sottostante
- 2 **LO STRATO INFERIORE (TERMOSTABILIZZATO)**, in PU, è progettato per adattarsi alla morbidezza del tessuto e per termoformarsi perfettamente ad esso
- 3 **IL LINER DI PROTEZIONE** è un film in poliestere

TEMPERATURA TRASFERIMENTO 150 C°

TEMPERATURA DI PERMANENZA 15s

NOME PRODOTTO	FINITURA & CARATTERISTICHE	SPESSORE NOMINALE (MIC)	ROTOLI STANDARD SIZES	FOGLI STANDARD SIZES
ELECROM STRETCH WHITE - SOFT	bianco lucido	120	1500 mm X 50 mt	A4 A3 500 x 700 mm
ELECROM STRETCH WHITE - STABLE TRACK	bianco, lucido bassa comprimibilità per una migliore conducibilità	80		
ELECROM STRETCH CLEAR - SOFT	translucido	120		
ELECROM STRETCH WHITE - ENCAPSULATE	bianco lucido	120		
ELECROM FLEX	translucido con superficie in PET	100	1050 mm x 50 mt 1300 mm x 50 mt	A4 - 43 500 x 650 mm

I nostri prodotti sono disponibili anche in altre dimensioni che richiedono analisi di disponibilità e prezzi.