

Dare un nuovo habitat al nostro corpo, in armonia con l'ambiente in cui viviamo. Utilizzare know-how, risorse tecnologiche, e ricerca, per vestire nel massimo comfort e nel totale benessere tutti i giorni: questa la mission di Tecnofilati. Un impegno volto a creare materiali sempre più innovativi, capaci di soddisfare le più svariate ed esigenti richieste del mondo della moda e del settore tecnico in generale.

Nasce da qui **Resistex® Inox**, un filato ottenuto mediante il rivestimento di sottilissimi filamenti di acciaio inox con fibre tessili.

CARATTERISTICHE

Dopo anni di ricerca, Tecnofilati ha individuato nell'acciaio inox AISI 316 L, l'unico materiale in grado di soddisfare tutte le normative inerenti alle allergie e alla corrosione. **Resistex® Inox** risponde alla normativa europea 94/27 CE in fatto di acciai antiallergici, e la lega AISI 316 L, con un basso contenuto di carbonio (inferiore allo 0,03%) garantisce nel tempo la resistenza all'ossidazione del tessuto. Le eccezionali caratteristiche conduttive di **Resistex® Inox** rendono il tessuto antistatico ed efficace nella schermatura dei campi elettromagnetici, creando così un'immediata sensazione di benessere su chi lo indossa, aiutando a prevenire la formazione dei batteri responsabili del precoce deterioramento dei tessuti.

APPLICAZIONI

Tutte le materie prime utilizzate nella produzione dei filati Resistex® Inox sono di origine europea, controllate e garantite da Tecnofilati. **Resistex® Inox** è un prodotto creato ad hoc per un mercato tessile evoluto. Un filato di alta qualità ad alto valore aggiunto sviluppato grazie a una decennale partnership con i più importanti e qualificati produttori europei di materie prime.

Resistex® inox viene attualmente impiegato per la produzione di:

- Tessuti per abbigliamento fashion
- Tessuti per abbigliamento sportivo (esterno)
- Tessuti per arredamento
- Tessuti per tendaggi
- Tessuti industriali

EOS/ESD GRAPHIC

