

## SOSTENIBILITA'

**TESEO** realizza una collezione con grande attenzione al rispetto per l'ambiente. La maggior parte delle catene sono fatte con filati di **seta** o **cotone**: filati naturali e quindi biodegradabili e rispettosi dell'ambiente. Per tutti i filati, ove possibile, si prediligono fibre certificate.

### LA SETA

fibra nobile e preziosa completamente **naturale e biodegradabile**, composta da 2 proteine (sericina e fibroina) molto simili a quelle della pelle umana, ha effetti lenitivi e idratanti. La seta è termo-regolatrice: protegge dal caldo e dal freddo, lascia il corpo asciutto trasferendo all'esterno la sudorazione. Inoltre ha proprietà traspiranti, antibatteriche e ipoallergeniche. Pur essendo una fibra robusta, rimane morbida e delicata sulla pelle. In particolare la collezione include:

- **SETA SCHAPPE**: un filo rigenerato che deriva dallo scarto che si ottiene durante le diverse fasi del ciclo produttivo.
- **SETA BOURETTE**: prodotta dai cascami della seta aspettando che il baco "sfarfalli" e per questo viene detta anche "seta non violenta".
- **SETA GOTS** o seta biologica: certificata per tutto il ciclo di produzione.

### IL COTONE

Il cotone è un tessuto **naturale e biodegradabile**, riciclabile con elevate capacità di assorbimento e resistenza. La produzione Teseo sta gradualmente passando a catene di **COTONE certificato GOTS**, quindi proveniente da agricoltura biologica.

### ALTRE FIBRE

Teseo utilizza altri filati eco-sostenibili come:

- **VISCOSA FSC** fibra cellulosica a cui viene garantita la tracciabilità e una corretta gestione forestale nel rispetto ambientale e sociale.
- **VISCOSA di grafene FSC**: deriva dagli scarti produttivi del mais, è una fibra molto resistente con proprietà antibatteriche, antistatiche, termoregolanti.
- **VISCOSA di BAMBÙ**: si ricava dalla cellulosa del bambù, una pianta che cresce più velocemente, con meno acqua, ed assorbe più anidride carbonica emettendo più ossigeno rispetto ad altre piante, con un complessivo minore impatto ambientale. La Viscosa di bambù è naturalmente antibatterica, aiuta a proteggere dai raggi UV, è anti-odore, traspirante e completamente biodegradabile.
- **LANA GRS** fibra riciclata per una produzione e consumo sostenibile.
- **LANA RWS** è anche mulesing free, garantisce il benessere degli animali, la gestione responsabile del territorio, nonché l'impatto sociale.

## CERTIFICAZIONI TESEO



la certificazione GOTS garantisce una produzione di prodotti tessili Eco-sostenibili biologici, a partire dall'agricoltura biologica e lungo tutto il ciclo di lavorazione. Include stringenti criteri sociali oltre che ambientali.



il marchio ForTextile / SERI.CO copre l'intera produzione Teseo e garantisce la sicurezza e salute del tessuto nonché la qualità dell'impresa, integrando alcuni dei principi dei sistemi di gestione qualità (**ISO 9001**), ambiente (**ISO 14001**), sicurezza (**ISO 45001**) e della responsabilità sociale (standard **SA 8000**).



la certificazione FSC garantisce il rispetto e la tutela delle foreste, gestite in modo etico sia dal punto di vista sociale che dal punto di vista ambientale.



la certificazione ISO 9001 garantisce la gestione della qualità dei processi lavorativi all'interno dell'intera azienda.