



CARVICO PRESENTA SEQUOIA: il nuovo tecno-tessuto per vestire consapevole

Nell'era del consumo critico e della cosiddetta "Eco fashion", etica e rispetto per la natura sono le parole d'ordine del modo di vestire e di pensare. Un nuovo approccio che nasce dalla consapevolezza che preservare il futuro del pianeta è possibile, anche quando si parla di tessuti di qualità.

Carvico S.p.A., azienda leader a livello mondiale nella produzione di tessuti indemagliabili elasticizzati, che da sempre si muove in questa direzione attraverso scelte produttive sostenibili e a basso impatto ambientale, ha superato brillantemente l'ultima sfida dell'industria eco-tessile presentando Sequoia. Nuovissimo tessuto indemagliabile realizzato con la poliammide riciclata Reco nylon di Nurel, filato derivante da scarti di lavorazione industriali che vengono completamente rigenerati e trasformati in nuova materia prima.



La qualità sostenibile che piace all'ambiente

Sequoia può essere definito a pieno titolo un tessuto eco-compatibile.

Grazie alla ricerca avanzata e all'impiego di strumenti tecnologici evoluti, le materie prime scartate durante la lavorazione industriale vengono recuperate e rinobilitate, per essere trasformate in Reco nylon: filato di poliammide standard di alta qualità.

Il processo di riciclaggio del materiale di scarto riduce drasticamente il consumo di materie prime: per la produzione di Reco nylon, non si consumano risorse naturali ma si utilizza la poliammide riciclata all'interno di un sistema chiuso.

I principali vantaggi del sistema di rigenerazione del filato sono i seguenti:

- limitare il consumo di risorse naturali rispetto alla poliammide vergine
- contenere il consumo di energie non rinnovabili
- ridurre in maniera significativa l'anidride carbonica (CO₂) immessa nell'atmosfera (l'utilizzo di fili riciclati Reco nylon consente di **ridurre del 53% le emissioni di anidride carbonica** rispetto all'impiego di poliammide vergine)
- abbattere la produzione di rifiuti

Ogni 1.000 kg di Reco nylon rigenerati, si "risparmia" l'emissione di 1.424 kg di CO₂ nell'atmosfera, che corrispondono alle emissioni di anidride carbonica prodotte da una lampadina accesa per 401.500 ore, pari a più di 45anni!



Per Carvico, mettere a punto questo tessuto innovativo è stata una sfida impegnativa che ha dato importanti risultati sia sul piano etico che su quello ambientale.

Sempre senza perdere d'occhio il punto di vista tecnico: la qualità e le prestazioni del tessuto sono di altissimo livello, una garanzia d'obbligo per assicurare l'affidabilità di Sequoia e la sua versatilità d'utilizzo, dall'abbigliamento sportivo al mondo dei costumi da bagno.

La presenza di Xtra Life LYCRA® conferisce infatti elevate proprietà di resistenza al cloro – fino a 10 volte superiore rispetto agli elastomeri standard – alta protezione dagli effetti dannosi dei raggi UV (UPF 50+) e dagli acidi insaturi contenuti in creme e oli solari, oltre ad assicurare ottima vestibilità.

La certificazione Lycra® Sport, che qualifica i tessuti più performanti per l'agonismo sportivo, ne conferma infine la straordinaria elasticità e il recupero della forma nel tempo, per assicurare comfort e libertà di movimento.

Sequoia: un tessuto intelligente che racchiude in sé la filosofia eco-sensibile di Carvico e l'avanguardia della ricerca tecnologica, per rispettare l'ambiente senza rinunciare alla qualità e alle prestazioni tecniche.

Dati tecnici

Composizione: 80% Polyamide – 20% Elastane

Peso: 190 g/m²

Altezza: 150 cm