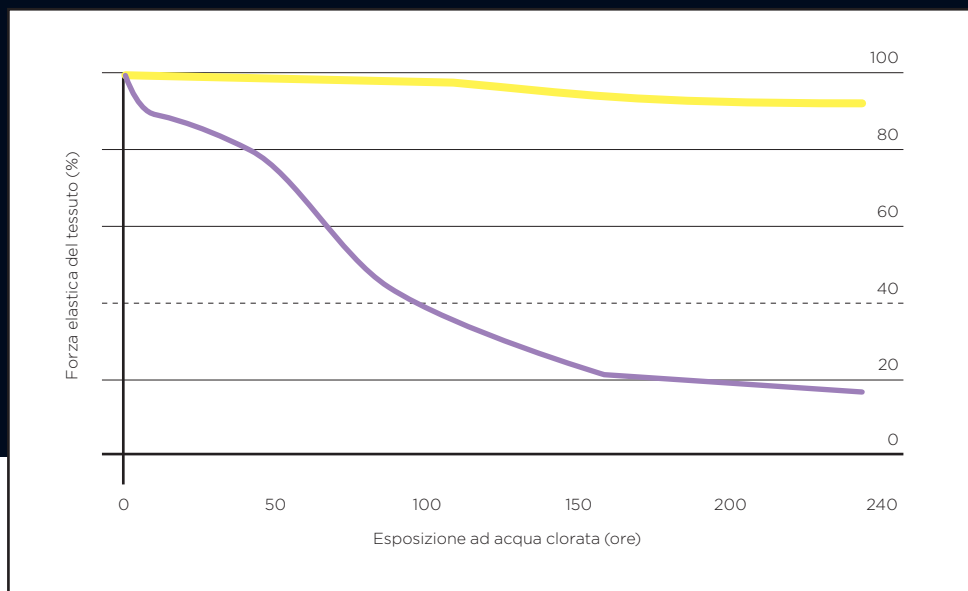


- Vestibilità che dura nel tempo
- Resistente al cloro
- Basso rilascio di microplastiche



Tessuti indemagliabili a base di PA6: confronto tra tessuto contenente 20% XLANCE e tessuto con 20% Spandex. I campioni sono stati immersi in una soluzione di acqua clorata a 4-ppm e sottoposti a una tensione dinamica continua per più di 200 ore.

● XLANCE
● SPANDEX

Resistente al cloro

XLANCE è oltremisura resistente al cloro grazie alla sua capacità di resistere alla degradazione da ossidazione. Anche dopo un utilizzo prolungato e frequente in piscina, mantiene le sue caratteristiche fisiche per centinaia di ore.



80% nylon
20% xlance
nessuna rottura

80% nylon
20% spandex
rotture

Immagini al microscopio di confronto tra costumi da competizione contenenti XLANCE e costumi con Spandex dopo 5 mesi di test specifici per costumi da bagno: XLANCE rimane completamente intatto mentre il filo di spandex si rompe e si frammenta a causa della degradazione per ossidazione.

