

Waschempfehlung für TENCEL-Bettwäsche

Grundsätzlich können Gewebe aus TENCEL/PES genauso wie Baumwolle/PES-Gewebe gewaschen und gemangelt werden. → koch- und chlorecht / Mangeln: 180-190°C

Auf Grund der Fasercharakteristik von TENCEL ist es jedoch empfehlenswert, die folgenden Punkte zu beachten, und die Prozesse etwas anzupassen.

- TENCEL trocknet auf Grund der Oberflächenstruktur schneller als Baumwolle und sollte immer mit einer anderen Restfeuchte behandelt werden als Baumwolle. Daher sollte beim Mangeln eine Restfeuchte von ca. 14% eingestellt werden, sonst fängt die Ware an, sich elektrostatisch aufzuladen, resp. verhornt die TENCEL Faser bei einer Übertrocknung.
- Restalkali / Kernalkali lässt sich aus der TENCEL schwerer auswaschen als bei Baumwolle, der Spülprozess sollte also hierbei entsprechend kontrolliert werden.
- Die Gefahr von Scheuerstellen und Falten erhöht sich bei der Verarbeitung von TENCEL bei Temperaturen unter 30°C auf Grund der Nassstarre und sollte daher vermieden werden.
- Gute Ergebnisse wurden bei folgenden Temperaturen erreicht:
Vorwaschbereich 48°C und 70°C im Hauptwaschbereich
Mangeltemperatur zwischen 180° und 185°C