

Kompressionsprüfung Kompressionstextilien

Ziel

Messung von Druck und Druckverlauf nach einem kundenspezifischen Prüfablauf



Der Test eignet sich für

Alle Kompressionstextilien

Beschreibung

Die Messung des Drucks und Druckverlaufs erfolgt mit dem HOSYcan-Prüfgerät.

Um die Kompression eines Artikels festzustellen wird dieser im HOSY fixiert und auf vorgegebene Umfangsmaße gedehnt.

Dabei können folgende Prüfparameter je nach Kundenwunsch angepasst werden:

- Anzahl Prüfzyklen
- Geschwindigkeiten
- Zeit pro Zyklus
- Prüfgrößen (Umfänge zwischen 12 und 150 cm)
- Umkehrpunkte
- Messung am gewünschten Umfang mit und ohne Wartezeiten

Ihr Nutzen als Auftraggeber

- Messung nach einem individuell gestalteten Prüfablauf
- Darstellung dynamischer Abläufe, z.B. Umfangsänderungen durch Muskelkontraktion

Anforderungen an Prüfmuster

Allgemein

- Eine Größentabelle mit Körpermaßen (Länge und Umfang) ist notwendig

Materialmenge

- In der Regel 2 Muster pro Artikel und Größe

Prüfdauer

- Je nach Umfang der Untersuchung zwischen 2 und 4 Wochen