



## Überprüfung von Konstruktionsdaten

### Ziel:

Maßgeblich verantwortlich für die Qualität von Textilien ist der Aufbau des Flächengebildes.

Für die Überprüfung von Materialspezifikationen bieten die Hohenstein Institute eine Vielzahl von Prüfungen an, welche die Einhaltung der geforderten Qualität überprüfen.

### Die Prüfungen eignen sich besonders für:

- Alle Arten von Bekleidung
- Heimtextilien und Bettwaren
- Meterwaren

### Beschreibung:

Geprüft werden können folgende Parameter:

- Flächengewicht - DIN EN ISO 12 127
- Garnfeinheit/-drehung - DIN 53 830-3 / DIN EN ISO 2 061
- Garnart - OE oder Ringgarn, gekämmt oder kadiert
- Fadendichte - DIN EN 1049-2
- Filamentfadenzahl

### Ihr Nutzen als Auftraggeber:

- Sicherstellung der Produktqualität
- Kontinuierliche Beurteilung der Produktqualität
- Vergleichende Lieferantenbewertung
- Qualitätssicherheit bei Wiederholungsaktionen

### Anforderungen an Prüfmuster

#### Allgemein:

Neuzustand der Prüfmuster

#### Materialmenge:

min. 2 Prüfmuster je Untersuchungsgut bzw. 1,0 m<sup>2</sup> Material

#### Prüfdauer:

10 Arbeitstage

#### HOHENSTEIN INSTITUTE

Schloss Hohenstein  
74357 Bönningheim

#### Ansprechpartner

Abteilung Textilprüfung  
Simone Hennefarth

Telefon: 0049 7143 271 127

Fax: 0049 7143 271 94127

E-Mail:

s.hennefarth@hohenstein.de

www.hohenstein.de