

Inhaltsverzeichnis

| | | | | | |
|----------|---|-----------|-----------|--|------------|
| I | Naturfasern | 7 | II | Chemiefasern | 93 |
| | Pflanzliche Fasern | 10 | | Regenerierte Chemiefasern | 96 |
| 1 | Baumwolle (CO) | 11 | 1 | Chemiefasern aus regenerierter Zellulose | 97 |
| 1.1 | Baumwollpflanze | 11 | 1.1 | Viskose (CV) | 97 |
| 1.2 | Ernte und Fasergewinnung | 12 | 1.2 | Modal (CMD) | 106 |
| 1.3 | Qualitätsmerkmale von Baumwolle | 12 | 1.3 | Lyocell (CLY) | 109 |
| 1.4 | Eigenschaften von Baumwolle | 13 | 1.4 | Cupro (CUP) | 113 |
| 1.5 | Pflege von Baumwolle | 15 | 2 | Chemiefasern aus Zellulose-Derivaten | 117 |
| 1.6 | Veredelung von Baumwolle | 17 | 3 | Chemiefasern aus regeneriertem Eiweiß | 121 |
| 1.6.1 | Chemische Veredelungsverfahren | 17 | | Synthetische Chemiefasern | 124 |
| 1.6.2 | Mechanische Veredelungsverfahren | 24 | 1 | Polyacryl (PAN) | 125 |
| 2 | Kapok (KP) | 30 | 2 | Polyester (PES) | 129 |
| 3 | Flachs/Leinen (LI) | 32 | 2.1 | PrimaLoft® – Polyester statt Daune | 133 |
| 3.1 | Flachspflanze | 32 | 2.2 | SympaTex®-Membrane | 136 |
| 3.2 | Ernte und Fasergewinnung | 32 | 3 | Polyamide (PA) | 140 |
| 3.3 | Eigenschaften von Leinen | 34 | 4 | Polytetrafluorethylen (PTFE) | 144 |
| 3.4 | Pflege von Leinen | 36 | 5 | Elast(h)an (EL) | 151 |
| 3.5 | Einsatzgebiete für Leinen | 37 | 6 | Pflege von Textilien aus synthetischen Chemiefasern | 155 |
| 3.6 | Veredelungen von Leinen | 37 | 7 | Metallische und metallisierte Fasern | 158 |
| 3.6.1 | Chemische Veredelungsverfahren | 38 | | III Garne und Zwirne ■ Gewebe ■ Maschenware ■ Textile Verbundstoffe | 161 |
| 3.6.2 | Mechanische Veredelungsverfahren | 38 | | Garne und Zwirne | 162 |
| 3.7 | Leinenkennzeichnungen | 38 | 1 | Garne | 163 |
| 4 | Hanf (HA) | 43 | 1.1 | Klassische Wege der Garnherstellung | 164 |
| 5 | Ramie (RA) | 45 | 1.1.1 | Baumwollgarn | 164 |
| 6 | Bambus | 47 | 1.1.2 | Kammgarn | 165 |
| 7 | Jute (JU), Sisalhanf (SI), Manila (Abaka [AB]), Kokosfaser (CC) | 48 | 1.1.3 | Streichgarn | 167 |
| 7.1 | Jute (JU) | 48 | 1.2 | Alternative Wege der Garnherstellung | 169 |
| 7.2 | Sisalhanf (SI) | 49 | 1.2.1 | Open-End-Garn | 169 |
| 7.3 | Manila (Abaka [AB]) | 49 | 1.2.2 | Luftdüsendgarn | 169 |
| 7.4 | Kokosfaser (CC) | 50 | 2 | Zwirne | 172 |
| | Tierische Fasern | 55 | 2.1 | Glatte Zwirne | 172 |
| 1 | Wollen | 56 | 2.2 | Effektzwirne | 174 |
| 1.1 | Schafwolle (WO), Schafschurwolle (WV) | 56 | 2.3 | Feinheitskennzeichnungen von Garnen und Zwirnen | 179 |
| 1.2 | Alpakawolle (WP) | 70 | | Gewebe | 184 |
| 1.3 | Lamawolle (WL) | 71 | 1 | Klassische Gewebearten | 185 |
| 1.4 | Kamelwolle (WK) | 72 | 1.1 | Leinwandbindung | 185 |
| 2 | Haare | 73 | 1.2 | Köperbindung | 192 |
| 2.1 | Kaschmir (WS) | 74 | 1.3 | Atlasbindung | 199 |
| 2.2 | Mohair (WM) | 76 | 2 | Spezielle Gewebearten | 204 |
| 2.3 | Angora (WA) | 77 | 2.1 | Gewebe mit zusätzlichem Schussfaden | 204 |
| 3 | Seiden | 79 | 2.2 | Doppelgewebe | 205 |
| 3.1 | Maulbeerseide (SE), Zuchtseide | 80 | 2.3 | Hohlgewebe | 206 |
| 3.2 | Tussah-Seide (ST), Wildseide | 85 | 2.4 | Schlingengewebe | 207 |
| 3.3 | Veredelung von Seide | 87 | | | |
| 3.3.1 | Veredelungsmöglichkeiten von Maulbeerseide (Zuchtseide) | 87 | | | |
| 3.3.2 | Veredelungsmöglichkeiten von Tussah-Seide (Wildseide) | 88 | | | |
| 3.4 | Pflege von Seide | 88 | | | |
| 3.5 | Einsatzgebiete für Seiden | 89 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--|-----|-----|--|-----|
| 2.5 | Florgewebe | 209 | IV | Fit für den Verkauf | 251 |
| 3 | Jacquard-Gewebe | 212 | | | |
| 4 | Bedruckte Gewebe | 214 | | | |
| Maschenware | | 221 | | Modelle, Größen, Warendetails | 252 |
| 1 | Strickware | 222 | 1 | Modelle | 253 |
| 1.1 | Flach- und Rundstrickware | 222 | 1.1 | Silhouetten | 253 |
| 1.2 | Strumpfware | 229 | 1.2 | Modellbezeichnungen für Damenkleidung | 254 |
| 1.3 | Fully-fashioned-Ware | 230 | 1.3 | Modellbezeichnungen für Herrenkleidung | 262 |
| 1.4 | Interlockware | 232 | 1.4 | Modellbezeichnungen für Kinderkleidung | 271 |
| 2 | Wirkware | 233 | 2 | Größen | 272 |
| 2.1 | Kulierwirkware | 233 | 2.1 | Konfektionsgrößen | 272 |
| 2.2 | Kettenwirkware | 234 | 2.2 | Maßnehmen | 273 |
| | | | 2.3 | Größentabellen | 276 |
| Textile Verbundstoffe | | 241 | 3 | Warendetails | 280 |
| 1 | Faserverbundstoffe | 242 | | Verkauf verschiedener Warengruppen | 291 |
| 1.1 | Filze | 242 | 1 | Textile Zertifikate | 292 |
| 1.2 | Vliese | 243 | 1.1 | Textilökologie | 292 |
| 2 | Fadenverbundstoffe | 244 | 1.2 | Die wichtigsten Zertifikate | 293 |
| 2.1 | Geflechte | 244 | 2 | Gemischte Warengruppen | 296 |
| 2.2 | Bobineware | 244 | 2.1 | Die Balance zwischen Verkaufen und Beraten | 296 |
| 2.3 | Netze | 244 | 2.2 | Farb- und Stilberatung | 297 |
| 2.4 | Spitzen | 245 | 2.3 | Praxisnahe Verkaufsbeispiele | 301 |
| 3 | Flächenverbundstoffe | 246 | 3 | Sportbekleidung | 310 |
| 3.1 | Flächenverbundstoffe durch Kleben | 246 | 3.1 | Praxisnahe Verkaufsbeispiele | 310 |
| 3.2 | Flächenverbundstoffe durch Schweißen | 247 | | | |
| 3.3 | Flächenverbundstoffe durch Beschichten | 247 | | Stichwortverzeichnis | 318 |
| | | | | Literaturverzeichnis | 323 |
| | | | | Bildnachweis | 323 |