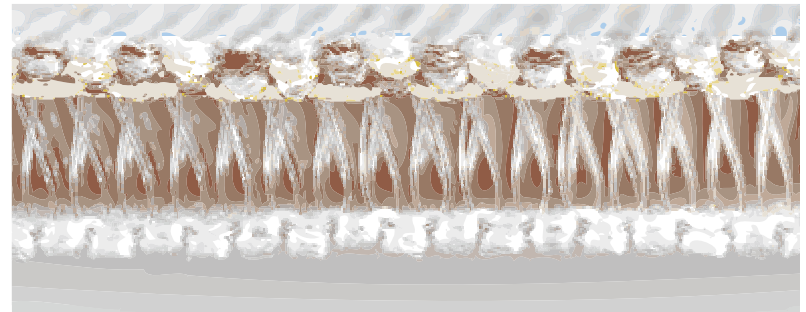
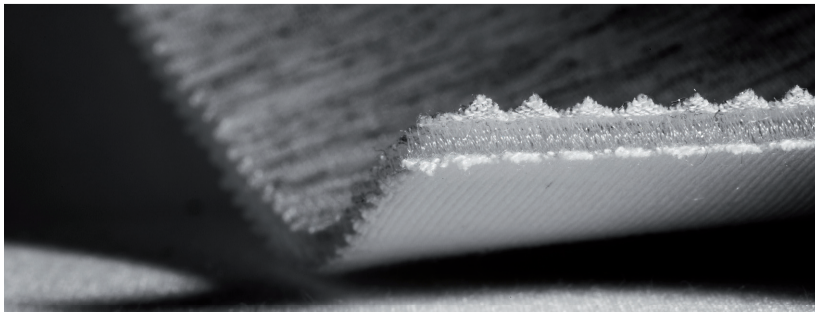


ABSTANDSGESTRICK

» FAISS-3D-FLEX «

ABSTANDSGESTRICKE:

Abstandsgestricke verfügen über zwei separate Warenflächen, die durch steife Abstandsfäden miteinander verbunden sind. Durch die daraus resultierende 3D-Struktur, werden die Abstandsgestricke auch 3D-Textilien genannt. Durch die besondere Konstruktion entsteht zwischen den verbundenen Warenflächen eine permanente Klimazone, die eine thermoregulierende Funktion hat. Faiss-Textil bietet Ihnen die Abstandsgestricke als Meterware an, kundenspezifische Fertigung ist für uns selbstverständlich. So können Sie die Farbe und die Dicke des Gestrickes in Abstimmung mit unserer Technik festlegen.



Abstandsgestrick »FAISS-3D-FLEX« vielseitig einsetzbar:

Eigenschaften:

- Atmungsaktiv
- Bi-Elastizität
- Pufferzone (hohe Rückstellkraft)
- Feuchtigkeitstransport
- problemlose Konfektion auch bei engen Radien
- unterschiedliche Stauchhärte möglich
- leicht und reißfest
- schweißbar durch Laser und Ultraschall
- z.T. schnitt-/stichfest

Einsatzbereiche:

- Automotive (Sitzbezug, Pkw-Himmel, Geräuschkämmung)
- Heimtex (Polster, Matrasenbezüge)
- Sport/Freizeit (Funktionswäsche, Protektoren)
- Bekleidung (BH-Cups)
- Medizin (Bandagen, Kompressionen, Inkontinenz)
- Schuhindustrie (Futter, Schuheinlagen)
- Schutzbekleidung (Flammschutz, Schnittschutz)
- Schutzabdeckungen (Fahrzeuge, Geräte)
- Körperschutzbereich (Helme, Handschuhe, Polsterungen)
- Schutzverpackungen

Technische Fakten:

Abstände sind bis zu 5 mm möglich, die Warenbreite beläuft sich auf ca. 120–170 cm. Stückfärbung ist auch nach Vorlage möglich. Oberflächenfunktionen können veredlungstechnisch beeinflusst werden (z.B. hydrophil, hydrophob, antibakteriell). Der Garnmaterialeinsatz kann den Anforderungen an die Warenoberfläche angepasst werden (z.B. Polyester, Polyamid, Cotton, Viskose, Aramide).

Wenn Sie noch Fragen haben oder eine ausführliche Beratung benötigen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Faiss Textil GmbH · Maschenstoffe

Ziegelei 9 · D-72336 Balingen-Frommern
Postfach 40 62 · D-72332 Balingen
Tel. (0 74 33) 99 46 -0 · Fax (0 74 33) 99 46 -64
E-Mail: info@faiss.de · Internet: www.faiss.de

Musterbeispiel