



Neues von Eschler auf der techtexsil 2009

Variantenreiche 3D-Gewirke sowie schwer entflammbare Elastik-Gewirke für den Objektbereich sind die Messe- Highlights

Die auf gewirkte High Tech Textilien spezialisierte Eschler Textil GmbH in Balingen, ein zur Firmengruppe Christian Eschler AG in Bühler/CH gehörendes Unternehmen, gilt seit vielen Jahren als kompetenter Partner für innovative Stoffentwicklungen für technische Einsatzzwecke. Modernster Maschinenpark, rationellste Fertigung, schlanke Strukturen und ein Höchstmass an Flexibilität auf hohem Qualitätsniveau sichern dem schwäbischen Produktionsstandort eine marktkonforme Ausgangslage, die sich auch in einem interessanten Preis-Leistungsverhältnis manifestiert.

3D-Gewirke – mit „Abstand“ weiter auf Erfolgskurs

Durch den Ausbau im Bereich 3D-Gewirke hat das Unternehmen seine Kompetenz wesentlich verstärkt und präsentiert Abstandsgewirke in ideenreichen Strukturen und vielseitigen Varianten. Neben ausgezeichneter Druckstabilität und polsternden Eigenschaften gewährleisten die Spacer optimale Thermoregulation dank entsprechendem Wärme- und Feuchtigkeits-Austausch. Für den Einsatz im Orthopädie-Bereich - speziell für Bandagen und Orthesen - sind das entscheidende Kriterien.

Eschler-Abstandsgewirke finden daher ihren Einsatz in Verbundkonstruktionen, die z. B. mit Klettvelour oder einer hautfreundlichen Abseite kombiniert werden. Interessant – vor allem für den Orthopädiebereich – ist die Tatsache, dass das Unternehmen innovative Verbundkonstruktionen als Komplettlösungen aus einer Hand bietet. Das Sortiment reicht von extrem leichten Qualitäten mit nur 70 g/m² bis zu schweren Varianten von 420 g/m² im Dickenbereich von 2 bis 8 mm. Vielseitige Möglichkeiten der Oberflächenbehandlung (Bedrucken, Prägen, Karo- und Netzstrukturen sowie Kombinationen daraus) bieten Spielraum für unterschiedlichste Gestaltungsmöglichkeiten und Einsatzbereiche. So können Abstandsgewirke auch dekoratives Gestaltungselement im Objektbereich - z.B. für Wandbespannungen – sein, da sich wirkungsvolle Optiken auch durch definierten Aufbau der Polstruktur erzeugen lassen. Raffinierte Verbundkonstruktionen bieten ferner Lösungsmöglichkeiten, bestimmte technische Anforderungen zu erfüllen. So werden z.B. mit Hilfe der Ultraschallverbundtechnik nicht nur verschiedene Materialien kombiniert sondern gleichzeitig auch spezielle Optiken geschaffen.

Produktgruppe „Expo“ – elastische, flammfeste Gewirke für den Objektbereich

Als vielversprechendes und zukunftsweisendes Gestaltungsinstrument ist der Digitaldruck aus dem Messebau und dem dekorativen Objektbereich nicht mehr wegzu-denken. Für dieses sehr spezielle Marktsegment hat Eschler praxisorientierte Lösungen parat. So werden sowohl elastische als auch dimensionsstabile, schwer entflammbare Gewirke, die den weltweit wichtigsten



Brandschutzvorschriften entsprechen, hergestellt und spezifisch für Druckverfahren ausgerüstet.

Techtextil 2009 Frankfurt – 16. – 18. Juni

Gemeinschaftsstand der Eschler Textil GmbH, Balingen
und der Christian Eschler AG, Bühler/CH

Halle 3.1 Stand Nr. E 31

Bild-Legenden:

(P5070011) Eschler.-Abstandsgewirke mit Ultraschall-
verbundtechnik

(P5070012) Eschler-Abstandsgewirke mit Karostrukturen

(P5070017) Eschler-Abstandsgewirke mit Netzoptiken

(P5070066) Eschler-Abstandsgewirke mit Ripp-Optik

Kontakt: Eschler Textil GmbH – Kerstin Möbius

+ 49 – 7433 – 9924 18 kerstin.moebius@eschler.de

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.eschler.de